# NOTIZIARIO
## SULLE MALATTIE DELLE PIANTE

*ORGANO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FITOIATRIA*

N. **51** (*N. S.* **30**)

# INDICE DECENNALE

**1949 - 1959** (N. **1 - 50**)

NOTIZ. MAL. PIANTE

ISTITUTO BOTANICO DELL'UNIVERSITÀ - PAVIA
1960

COMMONWEALTH MYCOLOGICAL
28 MAR 1960

# NOTIZIARIO SULLE MALATTIE DELLE PIANTE

*Organo della SOCIETA' ITALIANA DI FITOIATRIA*


## NORME PER LA COLLABORAZIONE

Il *Notiziario* esce usualmente in quattro fascicoli all'anno. Pubblica, oltrechè le memorie e i rendiconti dei Convegni e delle Riunioni sociali, gli atti delle varie Commissioni create in seno alla S.I.F. e le note e memorie originali redatte dai soci in regola con i doveri sociali, senza carico di spese nei limiti che verranno fissati dalla Giunta Direttiva in base alla disponibilità finanziaria della Società. Rimangono comunque a carico degli Autori il costo delle illustrazioni, delle tabelle e di quanto altro esula dalla normale composizione; anche gli estratti sono a carico degli Autori.

I manoscritti debbono essere preventivamente approvati dal Segretario o dal Presidente o dai Vice-Presidenti della Giunta Direttiva. Vengono inviate all'Autore per la revisione soltanto le prime bozze, che debbono essere ritornate alla Redazione del Notiziario (Casella Postale 165, PAVIA) entro una settimana dalla recezione, dopodichè si procederà alla correzione d'ufficio.

E' tassativamente richiesto un breve riassunto in lingua italiana od uno in una lingua straniera, preferibilmente inglese. La bibliografia è ordinata alfabeticamente per nome di Autore; si richiedono possibilmente le citazioni bibliografiche con i titoli completi dei lavori. Le abbreviazioni dei titoli delle riviste citate sono quelle adottate dalle « Review of Applied Mycology » e « Review of Applied Entomology ».

---


ABBONAMENTO ANNUALE (ALMENO QUATTRO FASCICOLI):

Il *Notiziario* è inviato gratuitamente solo ai Soci d'Onore oltrechè ai Soci Collettivi.

PER I SOCI

| Italia | Estero |
|---|---|
| L. 2.500 | 3.000 |

nella qual somma è inclusa la quota di associazione alla S.I.F.

*Per abbonamenti e cambi e per la pubblicità rivolgersi alla Presidenza o alla Segreteria della S.I.F., Cas. Post. 165 - PAVIA.*

*Autorizz. Trib. di Pavia in data 13 luglio 1953*

Direttore responsabile: Prof. R. CIFERRI

Pavia — Premiata Tipografia Successori Fratelli Fusi — 1960

# NOTIZIARIO
## SULLE MALATTIE DELLE PIANTE

*ORGANO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FITOIATRIA*

N. **51** (*N. S.* ***30***)

## INDICE DECENNALE

**1949 - 1959** (N. **1 - 50**)

NOTIZ. MAL. PIANTE

ISTITUTO BOTANICO DELL'UNIVERSITÀ - PAVIA
1960

# PREFAZIONE

*Giunto al suo decimo anno di vita e al suo cinquantesimo fascicolo, si è creduto opportuno compilare il presente* Indice *del « Notiziano sulle Malattie delle Piante ».*

*In questo decennio, la Rivista della « Società Italiana di Fitoiatria » riflette il periodo cruciale di trapasso dei metodi di lotta classici contro i nemici delle piante alla moderna terapia, che ha oggi un « corpus » appunto nella moderna* Fitoiatria.

*Con l'occasione si è creduto opportuno pubblicare l'elenco dei soci della S.I.F. la quale, partita con meno di 50 soci nel 1949, dieci anni di poi aveva l'onore di annoverarne 376.*

*Il lavoro di compilazione del presente* Indice *si deve all'assistente Dr.* C. CAMERA.

R. C.

# I

# INDICE PER FASCICOLO

## DEI

# LAVORI ORIGINALI

## EDIZIONE AL CICLOSTILE

### N. 1 (Giugno 1949).


R. C. - E. B. - Presentazione . . . . . Pag. 1

BALDACCI E. - Osservazioni sulla sindrome del « mal nero » della Vite in Calabria . . . . . » 1

CIFERRI R. - Coesistenza della *Botrytis fabae* e *B. cinerea* sulle piante di Fava . . . . . » 3

CIFERRI R. - Il *Ceratophorum setosum* su due specie di Lupino . » 5

BORZINI G. - Una malattia del Melo causata da un Basidiomicete indeterminato . . . . . » 5

CIFERRI R. - La *Sclerospora maydis* sul Mais e sul Bultuc nella Somalia . . . . . » 9

SCARAMUZZI G. e CIFERRI R. - Un metodo di valutazione della difesa antioidica sulle foglie di Tabacco . . . . . » 9

BALDACCI E. - Una complessa alterazione delle piante di Riso da cause edafiche e parassitarie . . . . . » 11

SCARAMUZZI G. - Malattie e parassiti del Tabacco segnalati in Italia . . . . . » 21

BALDACCI E. e CIFERRI R. - Elenco di prodotti commerciali antiparassitari venduti in Italia . . . . . » 30

SCARAMUZZI G. - Dati preliminari di lotta contro l'Oidio del Tabacco in prove di serra . . . . . » 37

FERRARIO M. - Ricerche sul discerbo del Riso con « 2,4-D » . . . » 41


### N. 2 (Luglio 1949).


BORZINI G. - Prima relazione sulla lotta contro l'*Uromyces* e l'*Heterosporium* del Garofano e l'oidio della Rosa nella Riviera dei Fiori . . . . . Pag. 1

ORSENIGO M. - Potere inibitorio di alcuni anticrittogamici contro l'*Endothia parasitica* col « saggio del pozzetto » in agar . » 3

CIFERRI R. - Descrizione della probabile forma ascofora dell'*Heterosporium allii* Ell. et Mart. (*Didimellyna intermedia* n. sp.) » 6

GRANCINI P. e CESARONI F. - Virosi non segnalate o poco note in Italia . . . . . » 7

CIFERRI R. e SARAMUZZI G. - Saggi sull'attività anticrittogamica dei polisolfuri di polietilene in testi di laboratorio e contro l'« oidio » del Tabacco . . . . . » 11

MAMELI CALVINO E. - Il « cancro dell'innesto » delle Rose . . . Pag. 15
CIFERRI R. - Alcune malattie e anormalità dei Gladioli osservate in Italia . . . . . » 17
BORZINI G. e TOMASELLI R. - Sull'azione fisiologica di anticrittogamici usati nella « concia » a secco di cariossidi di Frumento presentanti lesioni dovute alla trebbiatura meccanica » 23
BORZINI G. e PICCO D. - Accertamento della resistenza relativa di razze di Fagiolo allo *Sclerotium rolfsi* e ad una *Rhizoctonia* sp. . . . . » 25
CESARONI F. - Il mosaico del Fico in Liguria . . . . . » 29
CATONI G. e REFATTI E. - Un cinquantennio di dati sulla « Peronospora » della Vite nella Venezia Tridentina . . . . » 29
REFATTI E. - Attacchi di « Antracnosi della Vite » nella Piana Perginese (Trento) . . . . . » 34
REFATTI E. - Micosi corticale dell'Ailanto (*Ailanthus glandulosa*) da *Schizophyllum alneum* . . . . . » 36
REFATTI E. - Clorosi da ferro delle Pomacee nel Trentino accertata col « Teste di Roach » e similari . . . . . » 37
ORSENIGO M. - Inchiesta sulla diffusione del « Cancro americano » del Castagno [*Endothia parasitica* (Murr.) And.] nell'Italia Settentrionale . . . . . » 41
— Bibliografia seletta . . . . . » 44

N. 3 (Agosto 1949).

FORLANI R., CIFERRI R., BALDACCI E. - Suscettibilità alla « carie » (*Tilletia* spp.) di *Triticum* spp., con speciale riguardo alle razze italiane. Anni 1947-1948 e 1948-1949 . . . . . Pag. 1
CIFERRI R., FORLANI R., BALDACCI E. - Efficacia preventiva dell'« Agrosan G. N. » contro le carie del Frumento in rapporto all'epoca di semina . . . . . » 7
TIRELLI M. - I danni indivisibili della guerra all'agricoltura italiana » 9
SCARAMUZZI G. - « Avvizzimento » del Tabacco da *Fusarium oxysporum* Schl. var. *nicotianae* Johns. . . . . » 12
SCARAMUZZI G. - Saggio comparativo dell'efficacia di prodotti nematocidi . . . . . » 13
BALDACCI E., CIFERRI R. - Chiarimenti intorno al « mal nero » della Vite . . . . . » 16
BANTI G. e ORSENIGO M. - Inchiesta sulla diffusione del « Cancro americano » del Castagno [*Endothia parasitica* (Murr.) And.] » 19

CIFERRI R. e PICCO D. - Anomalie della Vite da freddi primaverili tardivi . . . . . Pag. 22
CIFERRI R. - Clorolisi « a strie fogliari trasversali » sul Frumento conseguente a freddi tardivi primaverili . . . . . » 26
SCARAMUZZI G. - Prove di lotta contro l'Afide *Myzodes persicae* Sulz. sul Tabacco . . . . . » 29
FORLANI R., CIFERRI R., BALDACCI E. - Prove ausiliari di suscettibilità del Frumento alla « carie » (*Tilletia* spp.) sotto varie condizioni . . . . . » 30
CIFERRI R. - Rassegna di parassiti e malattie del Cappero (*Capparis spinosa* L.) in Italia . . . . . » 33
SCARAMUZZI G. - Segnalazione del mosaico della Peonia . . . » 35
CATONI G. e REFATTI E. - Dati sul controllo dell'« arricciamento » nelle pianti madri di Viti in provincia di Trento . . . » 36
FENAROLI L. - Il « nanismo » del Mais . . . . . » 38
GRANCINI P. - Notizie sul « nanismo » del Mais in Lombardia . . » 39
— Segnalazioni della stampa agraria italiana . . . . . » 41

N. 4 (Settembre 1949).

BALDACCI E., CATONI G., CIFERRI R., MARIMPIETRI L. (Estensori della relazione Ciferri R. e Refatti E.) Relazione sui dati e le esperienze circa la « moria » del Pero nella Venezia Tridentina (Trentino ed Alto Adige) . . . . . Pag. 1
— Introduzione e parte generale . . . . . » 2
— Eziologia . . . . . » 11
— Epidemiologia . . . . . » 31
— Tentativi di prevenzione e lotta . . . . . » 33
— Discussione dei risultati e conclusioni . . . . . » 36
— Sommario . . . . . » 46

N. 5 (Ottobre 1949).

MAMELI CALVINO E. - Un microgasteropodo dannoso ai Gladioli . Pag. 1
BALDACCI E. - Mal nero e falso mal nero della Vite in Italia . . » 2
BALDACCI E. - Chiavi analitiche delle principali malattie segnalate in Italia sulle piante coltivate: fava . . . . . » 5
fagiolo . . . . . » 8
pisello . . . . . » 14

LUCHETTI G. - Nota preliminare su una « batteriogommosi » della Barbabietola . . . . . Pag. 17

BORZINI G. - Note pratiche sullo zolfo nella lotta antiparassitaria in frutticoltura . . . . . » 25

BORZINI G., PICCO D., CUSCIANNA N. - Esperienze di lotta contro il « Ragno rosso » (*Paratetranychus telarius*) in floricoltura nella Riviera Ligure Occidentale . . . . . » 31

MARCELLI E. - Prime prove di lotta contro il *Cyperus rotundus* L. con il 2,4-D . . . . . » 35

BALDACCI E. - L'annata 1949 nei riguardi della Peronospora e dell'Oidio della Vite nei dati degli Osservatori dell'Oltrepò Pavese . . . . . » 36

— Segnalazioni della stampa agraria italiana . . . . . » 41

N. 6 (Novembre 1949).

CIFERRI R. - Segnalazioni di attacchi della *Ramularia vallisumbrosae* Cav. sul Narciso coltivato nella Riviera . . . . Pag. 1

BORZINI G. - Esperienze di lotta contro le « carie » del Frumento (*Tilletia* spp.) effettuata a Certosa (Pavia) nel 1948-49 . » 2

BORZINI G. - Ancora sui grani illesi e « criptolesionati » . . . » 15

MARCELLI E. - Dati morfologici comparativi sulle forme ascofore e conidiche dell'« Oidio » del Tabacco . . . . . » 18

MARCELLI E. - Osservazioni preliminari sulla specializzazione dell'« Oidio » del Tabacco . . . . . » 19

MARCELLI E. - Prove sulla suscettibilità all'« Oidio » di diverse specie e razze di Tabacco . . . . . » 21

CATONI G., BALDACCI E., BORZINI G., CIFERRI R. e REFATTI E. - Segnalazioni di malattie da borocarenza nel Pero e nel Melo in Trentino . . . . . » 24

BALDACCI E., BORZINI G., CATONI G., CIFERRI R. e REFATTI E. - Probabile presenza della « moria » del Pero anche sul Melo nella Venezia Tridentina . . . . . » 26

MINERBI G. - Le condizioni di rigermogliazione della Canapa (*Cannabis sativa*) colpita da violenti grandinate . . . . . » 29

BIRAGHI A. - Nota preliminare su una probabile nuova virosi del Pesco . . . . . » 33

SIBILIA C. - Il nanismo del Mais in Italia . . . . . » 35

CIFERRI R. - Il consumo di antiparassitari prima e dopo la guerra in Italia . . . . . » 37

CIFERRI R. - Segnalazione del *Coleosporium senecionis* (Pers.) Lev. su *Calendula officinalis* L. a Palermo . . . . . Pag. 44
— Bibliografia seletta . . . . . » 44

N. 7 (Dicembre 1949).

BIRAGHI A. - Reperti istologici su piante di Mais affette da « nanismo » . . . . . Pag. 1
LUCHETTI G. - Problemi pedopatologici: I. Le torbe anomale nel Ferrarese . . . . . » 3
LUCHETTI G. - Problemi pedopatologici: II. La salsedine dei terreni ferraresi . . . . . » 7.
LUCHETTI G. - Su alcuni casi di defogliazione di alberi causata da salsedine naturale del terreno nel Ferrarese . . . . » 13
A) Defogliazione di Peschi . . . . . » 13
B) Defogliazione di Pioppi . . . . . » 15
C) Defogliazione di Tigli . . . . . » 18
BORZINI G. - Esperienze di lotta antiperonosporica ed antioidica in viticoltura effettuate a Maccarese nel 1949 . . . . » 20
BALDACCI E. e GRANCINI P. - Relazione sul discerbo chimico nelle risaie dell'Alta Italia . . . . . » 24

N. 8 (Gennaio 1950).

BIRAGHI A. - L'influenza della temperatura invernale sulla intensità del disseccamento batterico del Granturco . . . . Pag. 1
CICCARONE A. - Osservazioni epifitologiche sui gravi avvizzimenti del Carciofo, verificatesi nella Riviera Ligure di Ponente » 3
BIRAGHI A. - Le malattie del Mais nelle annate 1948-1949 . . . » 6
THALMANN L. - Formazione di aschi nei periteci di *Erysiphe graminis* « in vitro » in presenza di vitamine, fitormoni ed estratti vegetali . . . . . » 8
PICCO D. - Esperienze di lotta contro gli Afidi espletate durante l'anno 1949 . . . . . » 9
TREBBI T. - Il nanismo del Mais in provincia di Brescia nel 1949 » 13
GRANCINI P. - Breve commento alle attuali conoscenze sul nanismo del Mais . . . . . » 16
CIFERRI R. - Elenco delle malattie e dei parassiti della Barbabietola fino ad oggi segnalati in Italia . . . . . » 18

BERTOSSI F. e CIFERRI R. - Azione fitodinamica di anticrittogamici solforganici sui germinelli di *Lupinus albus* secondo il teste di Macht . . . . . Pag. 27

BERTOSSI F. - Efficacia inibitoria di bagnanti e disperdenti misti ad antiparassitari secondo il teste di Macht . . . . » 32

BERTOSSI F. e CIFERRI R. - Azione fitoinibitoria di alcuni insetticidi clororganici secondo il teste di Macht . . . . . » 35

CIFERRI R. - La « mummificazione » delle Castagne da *Phomopsis endogena* (Speg.) nobis, n. comb. . . . . » 36

BALDACCI E. - Chiavi analitiche delle principali malattie del Riso in Italia . . . . . » 38

SCARAMUZZI G. - Chiarimenti intorno al « seccume concentrico » delle foglie di Tabacco . . . . . » 44

GRANCINI P. e CESARONI F. - Alcune osservazioni sul « Fern Leaf » del Pomodoro in Italia . . . . . » 52

CIFERRI R. - Addizione alla nota sulla « mummificazione » delle Castagne . . . . . » 56

— Segnalazioni dalla stampa agraria italiana . . . . . » 57

N. 9 (Marzo-Aprile 1950)

LUCHETTI G. e MACCANTI M. - Osservazioni fisiopatologiche circa lo « spacco delle Mele » sull'albero . . . . . Pag. 1

SCOSSIROLI R. - Conseguenze del nanismo del Mais sulla resa e comportamento differenziale di Mais vitrei e dentati . . » 6

CIFERRI R. - L'« arricciamento fogliare » del Pelargonio in Italia » 11

CIFERRI R. - Una « clorosi internervale » delle foglie di Rosa, da probabile interferenza tra concimazione minerale azotata e ferro . . . . . » 12

SARTORI G. - Una grave malattia dei Gladioli: il « marciume delle radici ». . . . . » 13

BALDACCI E., CIFERRI R., ORSENIGO M. e SCARAMUZZI G. - Osservazioni sul « cancro batterico » del Pioppo in Lombardia . » 15

CICCARONE A. - Gravi danni da *Pythium ultimum* Trow nei pressi di Roma . . . . . » 26

BALDACCI E. - Caratteri colturali delle razze di *Bakerophoma tracheiphila* . . . . . » 27

BOSSOLASCO M. - L'ignoranza della metereologia come... mezzo di difesa utopistica contro la grandine . . . . . » 32

RUI D. - L'ignoranza dei fatti come... probabile modo di spiegare una nota . . . . . Pag. 33
CIFERRI R. - Il « nanismo epidemico » e la probabile presenza del « nanismo ereditario » del Mais in Italia . . . . » 36
CIFERRI R. - Potere anticrittogamico dell'esanitrodifenilamina e suo sinergismo coi sali di rame . . . . . » 40
CIFERRI R. - Sensibilità di piante coltivate, spontanee ed infestanti al « 2,4-D » e derivati . . . . . » 44
BOSSOLASCO M. - Risposta del Prof. M. Bossolasco al Prof. D. Rui in merito ai razzi antigrandine . . . . . » 57
RUI D. - Nota di chiusura del Prof. D. Rui . . . . . » 57
MARCELLI E. - Carattere endemico dei « tumori radicali » presumibilmente da *Bact. tumefaciens* in campi di Tabacco (Nota preliminare) . . . . . » 58
MARINI E. e SCOTTI T. - Ricerche preliminari sulle dosi di « 2,4-D » necessarie per produrre fatti teratologici sulla Vite . . . » 61
— Segnalazioni dalla stampa agraria italiana . . . . . » 66

N. 10 (Maggio-Giugno 1950)

CECCARELLI V. - Revisione dei criteri distintivi dei danni da gas tossici e insussistenza dei cosidetti « danni invisibili » . . Pag. 1
LUCHETTI G. e CASALINI A. - Le acque salse di rifiuto dei pozzi di metano nei riguardi sopratutto del Frumento . . . . » 20
CICCARONE A. e MEZZETTI A. - La « picchiettatura batterica » del Pomodoro in Italia . . . . . » 33
BORZINI G. e PICCO D. - Esperienze di lotta contro l'Aspidioto e la Cocciniglia grigia del Pero, effettuata nel 1949 . . . » 33
BORZINI G. e PICCO D. - Esperienze di lotta contro il Verme delle Mele e la Dorifora delle Patate effettuate nel 1949 . . . » 38
CIFERRI R. - Segnalazione della malattia virosica della « Pesca verrucosa » in Italia . . . . . » 43
CIFERRI R., SCARAMUZZI G. e VIDALI A. - Indagine preliminare sulla germinabilità dei glomeruli di Barbabietola « conciati » con prodotti anticrittogamici ed insettidici . . . . . » 45
ORSENIGO M. e BONCOMPAGNI T. - Nota preliminare sui trattamenti antisporulanti nell'eradicazione del cancro del Castagno da *Endothia parasitica* . . . . . » 52
— Segnalazioni dalla stampa agraria [illegible] . . . . . » 58

N. 11 (Luglio-Agosto 1950)

FALDI G., FONTANA P., RADONI R. e ROSSI A. - La sperimentazione antidacica Caffaro nell'anno 1949 con insetticidi clororganici Pag. 1

N. 12 (Settembre-Ottobre 1950)

CASTELLANI E. - Su alcune virosi delle Leguminose foraggere osservate in provincia di Firenze . . . . . Pag. 1
LUCHETTI G. - Manifestazioni postume degli effetti di gelate primaverili sui fruttiferi: cancro del legno . . . . . » 8
PETTINARI C. - Il mosaico del Garofano in Italia . . . . . » 10
VERONA O. - Qualche notizia su studi in corso o su casi di malattie delle piante osservate nell'Istituto di Patologia Vegetale dell'Università di Pisa (1-7) . . . . . » 11
BERTOSSI F. - Trattamenti con sostanze auxinche ed auxino-simili di plantule del Tabacco in rapporto allo «shock da trapianto» » 19
MINERBI G. - Partenocarpia da gelate delle Pere . . . . . » 25
LUCHETTI G. e TALLACHINI M. E. - Anomalie di colorazione delle Mele e rapporto potassio/sodio . . . . . » 30
RUI D. - Precisazioni ed indagini sul «nanismo epidemico» del Mais » 35
REFATTI E. - Un'infezione di «mal bianco» (*Podosphaera leucotricha*) delle Pomacee sul Pero . . . . . » 45
MARCELLI E. - Ulteriori osservazioni sulla specializzazione dell'«oidio» del Tabacco . . . . . » 49
VIDALI A. - Causticità degli olii invernali con o senza ossidulo di rame nei trattamenti al Pesco . . . . . » 51
CIFERRI R. e BERTOSSI F. - Presenza di insetticidi clororganici nell'olio delle Olive trattate per la lotta contro la Mosca Olearia . . . . . » 56
CIFERRI R. e BERTOSSI F. - Efficacia nematocida ed anticrittogamica del «Parathion» . . . . . » 59
CIFERRI R. e BERTOSSI F. - Efficacia anticarie dei trattamenti con dibromoetano alle cariossidi di Frumento . . . . . » 65

N. 13 (Novembre-Dicembre 1950)

MEZZINI L. - Marciume dei bulbi di cipolla causato da *Fusarium cepae* Hanzawa . . . . . Pag. 1
RUI D. e ROSTIROLLA G. - Deperimento e moria dei peschi nel Veneto da leptonecrosi . . . . . » 2
FERRAGUTI A. - Alterazioni da freddo su foglie di Melo nel Ferrarese » 5

RUI D., CIFERRI R. e REFATTI E. - La virosi degli « scopazzi del Melo » nel Veronese (notizia preliminare) . . . . . Pag. 7

CIFERRI R. e REFATTI E. - Sintomatologia autunnale della leptonecrosi del Pesco . . . . . » 11

LUCHETTI G. e MACCANTI M. - Osservazione e rilievi sulla biologia della *Venturia inaequalis* (Cooke) Aderh. e sui sistemi di lotta contro la « ticchiolatura » del Melo nel Ferrarese . . » 14

BALDACCI E. e FORLANI F. - Indagini sulla *Claviceps purpurea* in Italia . . . . . » 31

REFATTI E. e BORZINI G. - Prove di laboratorio e di campagna circa l'attività di un anticrittogamico a base di gliossalidine (« Crag 341 C ») e uno trimetallico (« Crag 658 ») . . . » 42

BALDACCI E. - Alcuni aspetti fitopatologici dell'importazione dei bulbi da fiore olandesi . . . . . » 56

GRANCINI P. - Il mosaico della Cipolla . . . . . » 61

CIFERRI R. - Le « macchie d'olio » non parassitarie delle foglie di Vite . . . . . » 65

SERVAZZI O. - Osservazioni preliminari sull'« annerimento interno » delle Castagne . . . . . » 66

— Segnalazioni della Stampa Agraria Italiana . . . . » 70

N. 14 (Gennaio-Febbraio 1951)

BIRAGHI A. - Deviazione dell'attività morfologica di alcuni meristemi . . . . . Pag. 1

CIFERRI R. - Anomalie nelle piante di Mais da trattamenti diserbanti con « 2,4-D » . . . . . » 4

GHILLINI C. A. - Una pianta di *Styrax officinalis* affetta da necrosi della corteccia . . . . . » 7

CIFERRI R. e MARCELLI E. - Azione tossica di una zeolite mercurica sui germinelli di Tabacco . . . . . » 11

GRANCINI P. - L'importazione delle patate da semina attraverso la Dogana di Chiasso . . . . . » 16

PICCO D. - Il *Paratetranychus ununguis* parassita del Melo . . » 19

MARCELLI E. - Risultati di un secondo anno di prove di lotte contro il *Cyperus rotundus* L. con « 2,4-D » . . . . . » 20

CIFERRI R. - I trattamenti invernali disinfestanti agli alberi fruttiferi nelle prove e nelle osservazioni dell'Osservatorio Fitopatologico di Pavia . . . . . » 27

VIDALI A. e CIFERRI R. - Esperienze di lotta contro l'Oidio del Tabacco (*Erysiphe cichoriacearum*) a mezzo di tiosolfato e sali di litio . . . . . Pag. 33

SCOTTI T. - Ulteriori prove sull'effetto stimolante sui germinelli di Riso dei prodotti mecuriorganici e tiuramici usati come concimi . . . . . » 44

BALDACCI E. - Relazione sul servizio delle reti degli Osservatori Peronosporici nell'Oltrepò Pavese durante il 1950 . . . » 47

BALDACCI E., CIFERRI R., GRANCINI P., MARINI E., PAULIN G. e TOMASELLI R. - Relazione sulle prove del diserbo chimico selettivo nel Frumento, nel Riso e nel Mais per l'anno 1950 » 52

BONCOMPAGNI T., SCOTTI T., LORENZINI T. - Prove di lotta contro il *Synchytrium endobioticum* con l'impiego di razze di Patate resistenti . . . . . » 64

CIFERRI R. - Nomenclatura del fungo che causa la « defogliazione primaverile » dei Pioppi . . . . . » 88

— Segnalazioni dalla Stampa Agraria Italiana . . . . » 89

English titles and summaries . . . . . » 101

N. 15 (Marzo-Giugno 1951)

VERNEAU R. - Forti danni da *Phytophthora syringae* Leonian nei limoneti della Costiera Amalfitana . . . . . Pag. 1

SCOSSIROLI R. - Esame del comportamento di tipi diversi di Mais ai danni della grandine associata a forte vento . . . . » 2

SCOSSIROLI R. - Influenza del « nanismo epidemico » del Mais sulla composizione chimica delle cariossidi e considerazioni sulla natura della malattia . . . . . » 9

REFATTI E. - Sulla presunta fitotossicità degli olii di antracene . » 13

CIFERRI R. - Segnalazione del mosaico del Tropeolo (*Tropaeolum*) in Italia . . . . . » 14

SCOSSIROLI R. - Comportamento differenziale verso il « carbone » (*Ustilago zeae*) di una serie di Mais ibridi e varietà a fecondazione libera delle condizioni agronomiche della Pianura Padana . . . . . » 17

GHILLINI C. A. - I parassiti nemici vegetali della Canapa . . . » 29

ANONIMO - Relazione sulla coltivazione di bulbi di provenienza olandese prelevati al transito doganale di Chiasso durante l'anno 1950 . . . . . » 36

CIFERRI R. - Segnalazione dell'*Alternaria senecionis* Neerg. su *Senecio cruentus* . . . . . Pag. 39

SCARAMUZZI G. - La « rosetta a foglie saliciformi » del Pesco: una nuova malattia da virus . . . . . » 40

SCARAMUZZI G. - Segnalazione della « piticchia batterica » del Limone in Liguria . . . . . » 46

SCARAMUZZI G. e VIDALI A. - Su una alterazione non ancora ben determinata delle piante di Garofano . . . . . » 49

SCARAMUZZI G. - La clorosi del Pesco nella zona di Albenga saggiata col « teste di Roach » e similari . . . . . » 56

ORSENIGO M. - Sintomatologia ed epidemiologia in un caso di parassitismo di *Nectria galligena* su piante di Pero . . » 66

GHILLINI C. A. - Considerazioni su alcuni casi fitopatologici osservati in Emilia nel 1950 . . . . . » 68

D'AUSILIO M. - Prove sperimentali di lotta contro il « Grillo nero » (*Gryllus desertus* Pall.) . . . . . » 81

LEPORI L. e REFATTI E. - Osservazioni sullo svernamento simultaneo del *Fusicladium dentriticum* (Walbr.) Fuck. e dell'*Oidium farinosum* Cooke su selvatici di Melo (*Malus sylvestris* Mill.) in vivaio . . . . . » 86

CIFERRI R. - Segnalazione del mosaico di *Rumex* nei dintorni di Pavia . . . . . » 97

English titles and summaries . . . . . » 99

N. 16 (Luglio-Settembre 1951)

CAPOZZI A. - Azione del filtrato di *Bakerophoma tracheiphila* (Petri) Ciferri su colture di radici in vitro e sul *Lupinus albus* nel saggio di Macht . . . . . Pag. 1

BANTI G. - Inchiesta sulla diffusione del « cancro della corteccia » del Castagno [*Endothia parasitica* (Murr.) And.] II. Provincia di Genova . . . . . » 4

CIFERRI R. - Gli « scopazzi »: una virosi del Pomodoro affine alla « aspermia » del Pomodoro in Italia . . . . . » 16

TOGLIANI F. - Il mal del piede del Riso da *Fusarium moniliforme* Sh. nella pianura Emiliana . . . . . » 20

BALDACCI E., GRANCINI P. e MARINI E. - Alcuni problemi della produzione di Patate da seme in Italia . . . . . » 22

MARIANI C. - La concimazione potassica in relazione alla resistenza al « Brusone » parassitario del Riso . . . . . Pag. 28

MINERBI G. - Sull'alta mortalità dei germogli laterali del Frumento ed altri fenomeni patologici dovuti ad abbassamenti repentini di temperatura . . . . . » 32

VIDALI A. - Esperienza di lotta contro l'Oidio del Tabacco (*Erysiphe cichoriacearum*) effettuate in campo a mezzo di carbonato di litio . . . . . » 35

LEPORI L. - Alcune osservazioni sulla morfologia e biologia dell'*Ustilaginoidea virens* (Cke.) Tak. su materiale thailandese . . . . . » 40

— Segnalazioni dalla Stampa Agraria Italiana . . . . » 47

English titles and summaries . . . . . » 67

N. 17 (Ottobre-Dicembre 1951)

REFATTI E. - Esperienze di lotta invernale contro la Cocciniglia violacea degli alberi da frutto (*Parlatoria oleae* Colvée) . Pag. 1

REFATTI E. - Prove di lotta invernale sulle uova di *Cacoecia rosana* L. . . . . » 6

MARINI E. - Segnalazione di virosi della Dalia nelle culture di produzione in Italia . . . . . » 13

MARINI E. - La frequenza del virus X e del virus dell'accartocciamento nelle Patate d'importazione o riprodotte in Italia e in alcune razze italiane . . . . . » 16

GRASSO V. - Ancora sul deperimento del Ciliegio (1948-1951) . . » 34

PELLUCCHI L. - Segnalazione dell'*Albugo candida* su di una nuova pianta ospite . . . . . » 39

PICCO D. - Esperienza di lotta contro la Dorifora della Patata (*Crysomela decemlineata* Say) effettuata durante l'anno 1951 » 46

SCARAMUZZI G. - La *Tuburcinia tritici* (Körnicke) Liro nella provincia di Pavia . . . . . » 52

GRANCINI P. - Andamento della carica afidica e produzione di patate da semina in Italia . . . . . » 56

LEPORI L. - Deperimento del Leccio causato da *Stereum gausapatum* Fr. . . . . » 60

MINERBI G. - Osservazioni su Canapa mozzata, defogliata e ferita artificialmente . . . . . » 63

English titles and summaries . . . . . » 69

N. 18 (Gennaio-Marzo 1952)

REFATTI E. e CIFERRI R. - Defogliazione, flittene della scorza, rachitismo e necrosi su Meli, nella regione Trentino-Alto Adige da borocarenza . . . . . Pag. 1
CIFERRI R. - Rapporti tra trattamenti invernali ai fruttiferi e idratazione dei rametti . . . . . » 20
CIFERRI F. - Fatti teratologici indotti nell'acido 2,4-diclorofenossiacetico nel Mais . . . . . » 26
GHILLINI C. A. - Elenco dei principali casi fitopatologici osservati nel 1951 . . . . . » 31
SCARAMUZZI G. - Una tipica « alternariosi » delle piante di Garofano . . . . . » 37
— Rassegna dalla Stampa Agraria Italiana . . . . . » 42
English titles and summaries . . . . . » 56

N. 19 (Aprile-Giugno 1952)

BALDACCI E. e CIFERRI R. - Studi ed esperienze sui diserbanti effettuati nel 1951-52. Premessa . . . . . Pag. 1
CIFERRI R. - Relazione preliminare sull'impiego dell'« Ibertox » quale diserbante selettivo . . . . . » 1
CIFERRI R. - Effetto del diserbo parziale e totale, a mano e chimico selettivo sul Frumento . . . . . » 4
CIFERRI R. - Sensibilità del Frumento autunno-vernino e primaverile al « Weedone » e all'« Erbitox » . . . . . » 6
MARINI E. - Sensibilità dell'*Artemisia vulgaris* ai trattamenti diserbanti armonici . . . . . » 14
MARINI E. - Ricerche sulla mancata tossicità per la ittiofauna della risaia di prodotti diserbanti a base di 2,4-D e MCPA . . » 17
MARINI E. - Sensibilità delle erbe infestanti di risaia ai prodotti diserbanti (2,4-D; MCPA) in relazione ad alcune pratiche colturali (asciutta, altezza dell'acqua in risaia) . . . . » 18
MARINI E. - Prove di diserbo chimico contro *Panicum* sp. . . . » 21
TOMASELLI R. - Relazione su prove di diserbo della Canna presso la S.A.I.C.I. Torviscosa . . . . . » 23
TOMASELLI R. - Rilievi fitosociologici rispetto alle malerbe delle risaie nel diserbo chimico selettivo col 2,4-D . . . . . » 28
TOMASELLI R. - Prove di diserbo del Riso con partite commerciali diverse di un prodotto a base di Methoxone . . . . » 40

TOMASELLI R. - Relazione su esperienze sul trattamento diserbante estivo-autunnale dei Ranuncoli infestanti i prati nel Pavese Pag. 43
MARINI E. - Sensibilità del riso all'acido 2,4-D in relazione all'età delle piante . . . . . » 47
GRANCINI P. - Ricerche sul diserbo del Riso nel 1951 . . . . » 50
LUCHETTI G. - Rassegna dei principali casi fitopatologici osservati nel Ferrarese nel quadriennio 1948-1951 . . . . . » 59
LEPORI L. - Una micosi delle larve di *Thaumaetopea pityocampa* Schiff. . . . . » 77
CIFERRI R. - Sviluppo dei germinelli di Riso e Frumento sotto condizioni microaerobiche di cultura . . . . . » 79
— Rassegna dalla Stampa Agraria Italiana . . . . . » 85
English titles and summaries . . . . . » 88

N. 20 (Luglio-Settembre 1952)

PELLUCHI L. e LEPORI L. - Le virosi e le malattie virus-simili del Pomodoro segnalate in Italia . . . . . Pag. 1
MARCELLI E. - Ultimi risultati nella lotta contro l'Oidio del Tabacco (*Erysiphe cichoriacearum*) . . . . . » 18
MARCELLI E. - Un'alterazione delle Banane provenienti dalla Somalia causata dal *Gloeosporium musarum* Cooke et Massee » 22
MARCELLI E. - Un mosaico del Trifoglio ibrido riferibile al mosaico giallo N. 2 del Fagiolo . . . . . » 26
GHILLINI C. A. e MEZZINI L. - Elenco dei principali casi fitopatologici riscontrati dal 1° Gennaio al 3 Ottobre 1952 . . . » 29
FOGLIANI G. - Segnalazione di una malattia della Vite riferibile a degenerazione infettiva (arricciamento, roncet, ecc.) a San Colombano al Lambro (Milano) . . . . . » 32
LORENZINI G. - La lotta contro il *Synchytrium endobioticum* a mezzo di razze resistenti di Patate nell'anno 1951 . . . . . » 35
E. B. - Opportunità e fini della Società Italiana di Fitoiatria . » 42
R. C. - Proposte per l'unificazione dei nomi di principi attivi degli antiparassitari in lingua italiana . . . . . » 44
English titles and summaries . . . . . » 50
— Rassegna dalla Stampa Agraria Italiana . . . . . » 52

N. 21 (Ottobre-Dicembre 1952)

PICCO D. - La lotta chimica contro la Processionaria del Pino (*Thaumaetopea pytiocampa* Schiff) . . . . . Pag. 1

FOGLIANI G. - Segnalazione di una alterazione della Vite del tipo « Panachure » . . . . . Pag. 8
FOGLIANI G. - Segnalazione della virosi a scopazzi del Melo . . » 10
MARINI E. - Osservazioni sperimentali sulle modalità di lotta contro i Nematodi del terreno . . . . . » 11
FORTI G. - Colture all'aperto con il metodo del « tassello » per il saggio delle malattie da virus nelle patate . . . . » 14
BETTO E. e LORENZINI G. - Risultati di prove di lotta contro la Rogna nera della Patata nella Valle Spluga . . . . » 16
FAGNANI G. - Sensibilità delle piante da frutto al trattamento con gas, sotto vuoto . . . . . » 32
CAPUANO E. - Nota preliminare su una *Shaeropsis* sp. del Sorbo (*Sorbum domestica*) . . . . . » 35
CIFERRI R. - Magnesio - carenza di Viti Nebiolo nell'Albese . . » 36
PICCO D. - Anticrittogamici a basso tenore di rame e acuprici nella lotta contro la Peronospora della Vite (*Plasmopara viticola* Berk. e Curt.) . . . . . » 39
CIFERRI R. - Sensibilità media al 2,4-D delle malerbe di seminati a Frumento e a Riso . . . . . » 47
MARCELLI E. - Un virus necrotico isolato da piante di Tabacco affette da mosaico . . . . . » 51
MARINI E. - Ancora sulla frequenza del virus X nelle Patate di importazione e in alcune razze italiane . . . . . » 56
SCARAMUZZI G. - Intorno ad una malattia virus-simile della Cineraria . . . . . » 61
— Rassegna dalla Stampa Agraria Italiana . . . . . » 65
English titles and summaries . . . . . » 71

## EDIZIONE A STAMPA

### N. 22 (N. S. 1)

PRIMO CONVEGNO DELLA S.I.F., Milano (28.II-1.III.1953)

CIFERRI R. e BALDACCI E. - Prefazione . . . . . Pag. 3
ROMANELLI O. - La protezione delle colture frutticole veronesi . » 5
BARGIONI G. - La protezione delle colture frutticole ferraresi . . » 15
GRANDORI R. - Azione insetticida sistemica di sostanze non tossiche » 27
CANO F. - Alcune osservazioni sulla lotta invernale contro il Ragno rosso . . . . . » 31
GODINO I. - Considerazioni su alcuni anticrittogamici organici acuprici con particolare riferimento alla lotta anticarie . » 35
SIBILIA C. - Recenti ricerche sulle ruggini dei Cereali . . . . » 45

Atti della Società Italiana di Fitoiatria (S.I.F.) . . . . . Pag. 57
Statuto della Società . . . . . » 61
Rassegna della stampa italiana circa le malattie ed i parassiti delle piante . . . . . » 65

N. 23 (N. S. 2)

Ciferri R. - Cinque anni di esperienze con anticrittogamici a base di etilenbisditiocarbamato di zinco . . . . . Pag. 3
Pelluchi L. - Chiave analitica per il riconoscimento delle principali virosi del Pomodoro . . . . . » 21
Sibilia C. e Boncompagni T. - La malattia detta « scabbia » dei tuberi di Patata . . . . . » 29
Atti della Società Italiana di Fitoiatria (S.I.F.) . . . . . » 42
Rassegna della stampa italiana cica le malattie e i parassiti delle piante . . . . . » 44

N. 24-25 (N. S. 3-4)

Secondo Convegno della S.I.F., Parma (18-19.IX.1953)

Gui - Discorso dell'On. Gui Sottosegretario al Ministero della Agricoltura e delle Foreste . . . . . Pag. 5
Zanlari - Saluto del Presidente dell'Ente Autonomo Mostra delle Conserve Comm. Zanlari al Convegno della S.I.F. . . . » 7
Ferrari - Saluto del Presidente del Consorzio della Difesa Fitosanitaria di Parma Cav. Ferrari . . . . . » 8
Ciferri R. - Saluto del Prof. Ciferri Presidente della S.I.F. . . » 10
Todeschini A. - Funzione dei Consorzi Provinciali dell'Ortofrutticoltura . . . . . » 13
Lavezzini V. - Aspetti e sviluppi della difesa fitosanitaria in provincia di Parma . . . . . » 21
Ciferri R. - Verso un'endoterapia delle piante . . . . . » 43
Baldacci E. - La lotta contro le malattie da virus . . . . . » 55
Picco D. - Esperienze circa l'impiego di preparati acuprici nella lotta contro la Peronospora della Vite . . . . . » 65
Graniti A. - Prove di lotta contro la Peronospora della Vite in Sardegna nell'anno 1952 . . . . . » 75
Discussione circa la lotta contro le malattie della Vite . . . » 83
Comunicazione ed interventi circa le malattie e i parassiti del Pomodoro . . . . . » 87
Trombara C. - Su una avversità del Pomodoro . . . . . » 87

ROMANINI A. - Il comportamento della Dorifora sul Pomodoro . Pag. 93
MASEROLI E. N. - La Dorifora attacca il Pomodoro? . . . . » 95
CESARONI F. - Indagine preliminare sulle principali malattie crittogamiche del Pomodoro in provincia di Parma . . . . » 97
Discussione circa le malattie e i parassiti del Pomodoro . . . » 101
Rassegna della stampa agraria italiana circa le malattie e i parassiti delle piante . . . . . » 107

N. 26 (N. S. 5)

BELLONI V. G. - Prove di lotta contro la ticchiolatura delle Pomacee Pag. 3
TRENTIN A. - Prove di lotta contro la carie . . . . . » 7
CIFERRI F. - Carenza di potassio nella Vite curata per via fogliare » 11
CIFERRI F. - Effetto del Paratione immesso nel suolo su piante di Lattuga e sua persistenza . . . . . » 15
Note di attualità.
C. R. - Aldrina e Dieldrina . . . . . » 19
BRONZINI U. - Precisazioni sull'OMPA . . . . . » 24
Rassegna della stampa agraria italiana circa le malattie e i parassiti delle piante . . . . . » 33

N. 27 (N. S. 6)

BELLONI V. - Comparsa in Italia di una anguillulosi del Frumento e prove di lotta . . . . . Pag. 3
CIFERRI R. - L'impiego dell'etilenbisditiocarbamato di zinco per trattamenti a secco . . . . . » 7
CIFERRI R. - Ammaestramenti tratti dal diserbo chimico selettivo fitormonico del Riso nella campagna 1953 . . . . . » 15
GRANITI A. - La « lebbra » delle Olive in Sicilia . . . . . » 27
PROTA U. - Prima segnalazione in Italia (Sardegna) dell'avvizzimento del Cotone da *Verticillium dahliae* Kleb. . . . » 33
Note di attualità.
R. C. - Endrina e Isodrina . . . . . » 37
R. C. - Malatione . . . . . » 40
Echi e commenti.
R. C. - La « morte dolce »: l'E. 605, veleno di moda . . . . » 45
R. C. - Nel frutteto . . . . . » 46
R. C. - Una sentenza del Pretore di Verona in fatto di registrazione degli antiparassitari agricoli . . . . . » 47
R. C. - Il costo dello studio di un nuovo prodotto antiparassitario » 52

Atti della S.I.F.

Riunione dei tecnici del giorno 5 aprile 1954 . . . . . Pag. 53

Riunione della Giunta . . . . . » 54

Rassegna della stampa agraria italiana circa le malattie e i parassiti delle piante . . . . . » 55

N. 28 (N. S. 7)

MORETTINI I. - Ricerche sull'anatomia delle foglie delle più note varietà di Olivo toscane in relazione della loro resistenza al *Cycloconium oleaginum* . . . . . Pag. 3

RUI D. e BONFANTE S. - Le cause della « maculatura non parassitaria » delle foglie di Melo . . . . . » 12

PROTA U. - Nuove prove di orientamento nella lotta contro la « carie » del Frumento condotte in Sardegna nel 1953-54 con prodotti acuprici polverulenti . . . . . » 27

VENEZIA M. - Aspetti della lotta contro la mosca olearia . . . » 38

GRANDORI R. - Insetti e fiori: Poesia e prosa . . . . . » 45

GHILLINI C. A. e MEZZINI L. - Elenco dei principali casi fitopatologici riscontrati nel 1953 . . . . . » 58

CESARONI F. - Trattamenti anticrittogamici al terreno e concia del seme nella difesa antiparassitaria della Bietola da zucchero . . . . . » 65

Note di attualità.

CIFERRI R. - Il 2,4-DS . . . . . » 74

Rassegna della stampa italiana circa le malattie e i parassiti delle piante . . . . . » 77

N. 29 (N. S. 8)

BARESI F. - Lotta contro le Anguillule delle foglie dei Crisantemi mediante l'insetticida sistemico selettivo « Systox » . . . Pag. 3

GIRALDI G. - Rilievi sul comportamento dei bruchi di *Lithosia* (*Ilema*) *Caniola* Hl. . . . . » 8

GRANITI A. - Note fitopatologiche. I: Un ospite di *Claviceps purpurea* (Fr.) Tul. nuovo per l'Italia: *Avena sativa* L. (Cult.) » 16

MARCELLI E. - Il *Coryneum microstictum* B. et B. (*Griphosphaeria corticola*) quale agente di un cancro della Rosa nella zona di Napoli . . . . . » 19

CIFERRI R. - Virosi delle *Freesiae* in Italia . . . . . » 26

Note di attualità.

CIFERRI R. - Suscettibilità delle malerbe più importanti ad alcuni diserbanti chimici selettivi . . . . . Pag. 30

R. C. - Limiti di tolleranza dei residui di antiparassitari secondo l'« U. S. Food and Drug Administration » . . . . . » 43

Rassegna della stampa italiana circa le malattie ed i parassiti delle piante . . . . . » 45

N. 30 (N. S. 9)

CIFERRI R., PICCO D., ZANARDI D. - Indagine sul fosforo presente in frutta trattata con « OMPA » . . . . . Pag. 3

CIFERRI R., RUI D. e REFATTI E. - La presenza degli « scopazzi » del Melo nel Ferrarese e la sua eziologia virosica . . . » 10

Rassegna sintetica.

CIFERRI R. - Gli olii di petrolio quali insetticidi agricoli . . . » 18

Attualità.

CIFERRI R. - L'efficacia anticrittogamica degli etilenbisditiocarbamati metallici . . . . . » 31

R. C. - Il Lindano è ancora di attualità? . . . . . » 33

Rassegna della stampa italiana circa le malattie ed i parassiti delle piante . . . . . » 36

N. 31-32 (N. S. 10-11)

CONVEGNO FITOPATOLOGICO PER LA PUGLIA E LA LUCANIA - Bari (20-22.V.1955)

CIFERRI R. - Premessa . . . . . Pag. 3

— Comitato d'onore . . . . . » 5

— Comitato organizzatore . . . . . » 7

— Seduta inaugurale . . . . . » 9

ANGELINI DE MICCOLIS V. - Discorso del Presidente della Amministrazione Provinciale di Bari . . . . . » 12

LAGIOIA V. - Discorso del Presidente della Camera di Commercio Industria e Agricoltura di Bari . . . . . » 13

MININNI G. - Discorso del Presidente della Sezione Agricola e Forestale della Camera di Commercio di Bari . . . . . » 14

FESTA-CAMPANILE R. - Discorso del Rappresentante di S. E. il Ministro dell'Agricoltura e Foreste . . . . . » 16

CIFERRI R. - Discorso del Presidente della Società Italiana di Fitoiatria . . . . . » 18

De Bellis S. - Discorso del Vice-Presidente dell'Unione Provinciale degli Agricoltori di Bari . . . . . Pag. 18
Relazioni . . . . . » 21
Carrante V. - Aspetti della moderna lotta antiparassitaria in Puglia e Lucania . . . . . » 23
Pastore R. - La lotta contro i parassiti delle colture in rapporto alla tecnica colturale . . . . . » 33
Baldacci E. - Moderni criteri di studio e mezzi di lotta sulle principali malattie crittogamiche delle piante erbacee ed arboree in Puglia e Lucania . . . . . » 39
Sibilia C. - Le principali virosi delle piante arboree ed erbacee in Puglia e Lucania . . . . . » 61
Scaramuzzi G. - Le carenze nutrizionali e la produttività delle principali piante legnose da frutto in Puglia e Lucania . . » 75
Candura G. S. - Prevenzione e difesa fitosanitaria dei prodotti agricoli di Puglia e Lucania destinati all'esportazione . . » 109
Costantino G. - I principali insetti parassiti dell'Olivo e degli Agrumi ed i mezzi di lotta artificiale con particolare riguardo ai prodotti organici di sintesi . . . . . » 131
Comunicazioni . . . . . » 163
Ciccarone A. - Indizi di specializzazione del parassitismo in *Leveillula taurica* (Lev.) Arn. . . . . » 165
Graniti A. - Il problema della difesa dell'Olivo nelle aree meridionali invase dalla « lebbra » e dalla « mosca ». Orientamenti per una futura sperimentazione . . . . . » 175
Montaruli A. - Prove biennali di lotta contro la Peronospora della Vite con prodotti acuprici e microcuprici, nel tarantino » 181
Proto S. - Il cancro della corteccia del Castagno (*Endothia parasitica*) nei castagneti del Vulture . . . . . » 189
Di Prima S. - I parassiti in agricoltura in rapporto all'andamento meteorologico . . . . . » 193
De Robertis A. - Ricerche sulle fitopatie e microcarenze nutrizionali in Puglia e Lucania . . . . . » 197
Ordine dei lavori . . . . . » 199

N. 33 (N. S. 12)

Convegno di Ferrara (23.IV.1955)
Ferraguti A. - La lotta contro la ticchiolatura in base alle esperienze acquisite negli ultimi anni nel Ferrarese . . . . Pag. 3
Solaroli V. - La situazione attuale della frutticoltura ferrarese nei confronti dei fitofagi . . . . . » 11

Gli interventi nella discussione delle relazioni tecniche . . . . Pag. 16
REFATTI E. - Su una batteriosi della Primula (*Primula obconica* Hance) . . . . . » 25
PROTA U. - Ulteriori prove di lotta anticarie eseguite in Sardegna nel 1954-55 con prodotti acuprici polverulenti . . » 33
CIFERRI R., RUI D., COSOLO A., HUGUES M. e MONICA A. - Interventi con palo iniettore in pescheti leptonecrosati . . . » 41
VENEZIA M. - Ancora sull'impiego dell'isomero gamma (Lindano) nella disinfestazione delle granaglie destinate all'alimentazione . . . . . » 49
GHILLINI C. A. - Rassegna dei principali casi fitopatologici osservati nel 1954 all'Osservatorio fitopatologico di Bologna . . » 57
VENEZIA M. - Notizie sulla sostanza attiva (esaclorobenzene) destinata alla preparazione dell'anticarie « Cariocida B.P.D. » per la protezione del frumento dagli attacchi della carie (*Tilletia* spp.) e relativi risultati di efficacia . . . . » 71
VENEZIA M. - L'esaclorobenzolo - sostanza attiva del « Cariocida B.P.D. » - non è un prodotto tossico . . . . . » 77
R. C. - Una nuova categoria di diserbanti selettivi fitormonici: 2,4-DB, 2,4,5-TB e MCPB . . . . . » 78
R. C. - Recenti modificazioni nella tolleranza dei residui di antiparassitari agricoli sui vegetali negli Stati Uniti d'America » 80
Rassegna della stampa italiana circa le malattie ed i parassiti delle piante . . . . . » 81

N. 34 (N. S. 13)

CIFERRI O. - Prove circa il lavaggio di recipienti e pompe contaminati con il 2,4-D . . . . . Pag. 3
LUCHETTI G. - La « patologia delle radici » degli alberi da frutto . » 13
PATUELLI V. - Costi di trattamenti antiparassitari da indagini svolte su frutteti bolognesi . . . . . » 17
RUSSO G. - Riassunto circa i reperti bio-ecologici sul *Dacus oleae* e risultati della sperimentazione antidacica nella zona di Ascea (Salerno) nel 1954 . . . . . » 35
SERVAZZI O. e PROTA U. - Nuove prove di orientamento nella lotta contro la « carie » del Frumento condotte in Sardegna nel 1953-54 con prodotti acuprici polverulenti . . . . . » 41
VENEZIA M. e PAPADANTONAKIS S. - Contributo alla ricerca sulla tossicità del Parathion nell'olio di Olive . . . . . » 43

ZANARDI D. - Relazione sulle prove di lotta antifillosserica eseguite in un vigneto della zona del Garda con l'impiego degli insetticidi sistemici « Systox » e « Pestox 66 » . . . . . Pag. 51
BRANDES G. - Conferenza del Sig. G. Brandes sullo « Zineb » e sul « Karathane » . . . . . » 55
Rassegna della stampa italiana circa le malattie e i parassiti delle piante . . . . . » 59

N. 35-36 (N. S. 14-15)

CONVEGNO SUGLI ANTICRITTOGAMICI ACUPRICI, Padova (7.XI.1955)

CIFERRI R. - Premessa . . . . . Pag. 3
— Elenco dei partecipanti . . . . . » 5
— Ordine degli argomenti . . . . . » 10
Discorsi inaugurali.
PASSERINI O. - Preside della Facoltà di Agraria di Padova . . » 11
COLONNA B. - Rappresentante del Ministero dell'Agricoltura e Foreste . . . . . » 12
CIFERRI R. - Presidente della Società Italiana di Fitoiatria . . » 13
SIBILIA C. - La sperimentazione con anticrittogamici acuprici in Italia . . . . . » 15
CIFERRI R. - Chimismo degli etilenbisditocarbamati . . . . » 29
CASARINI B. e PUCCI E. - Prove dell'efficacia fungicida di un etilenbisditiocarbammato di zinco e di un ossicloruro di rame e calcio, « in vitro » . . . . . » 31
CASARINI B. e PUCCI E. - Prove sulla durata dell'efficacia fungidica dell'« Aspor » irrorato su vetrini e su piante in serra » 37
LUCHETTI G. e CARRARO G. - Sull'azione di alcuni anticrittogamici « in vitro » sulla germinazione delle spore di *Fusicladium dendriticum* . . . . . » 39
FONTANA P., CANOVA A. e CASARINI B. - I derivati della triazina simmetrica come anticrittogamici . . . . . » 59
FONTANA P., MARTELLI R. e CASARINI B. - Traslocazione dell'etilenbisditiocarbammato di zinco . . . . . » 67
GOIDANICH G. - Esperienze di lotta antiperonosporica con l'etilenbisditiocarbammato di zinco . . . . . » 71
RIBALDI M. - Alcune considerazioni sull'impiego di un preparato acuprico organico nella lotta antiperonosporica, in alcune aziende agrarie della provincia di Perugia . . . . . » 73
FOSCHI S. e GOVI G. - Esperienze comparative di efficacia antiticchiolatura eseguite con fitofarmaci acuprici . . . . » 79

SCARAMUZZI G. - Prove con anticrittogamici acuprici in Puglia . Pag. 85
MIOTTO G. - Prove sperimentali sulla bolla del Pesco (*Exoascus deformans*) svolte in provincia di Padova nell'anno 1954-55 » 91
CANOVA A. - Efficacia anticercosporica dell'etilenbisditiocarbammato di zinco . . . . . » 105
PICCO D. - Prove pratiche d'impiego di anticrittogamici acuprici nella difesa del Pomodoro . . . . . » 109
BORZINI G. - Osservazioni concernenti l'influenza sulla fisiologia della Vite di preparati di zolfo associati a poltiglie a base di etilenbisditiocarbammati di zinco, nella lotta antiperonosporica . . . . . » 113
CIFERRI R. - Zineb, oidio e defogliazione della Vite . . . . » 117
RUI D. e GIUSSANI CASOLO A. - I fungicidi organici sintetici nella difesa del Pesco . . . . . » 119
ALGHISI P. - Risultati di una prova in pieno campo per saggiare l'efficacia anticercosporica dell'antibiotico « streptomicina » » 125
GHILLINI C. A. e FIOR G. - Effetto di sostanze concianti sulla germinabilità e sulla produttività di semi di Mais lesionati . » 129
GHILLINI C. A. e ALGHISI P. - Relazione sulla sperimentazione anticercosporica, effettuata in pieno campo, per saggiare l'efficacia dei prodotti $RD_1$-$RD_2$-Orthocide . . . . . » 151
Interventi e discussioni . . . . . » 159
DALMASSO G. - In memoria di A. Marescalchi . . . . . » 159
GOIDANICH G. - Le prove effettuate nel nostro Istituto . . . » 161
LUCHETTI G. - Saggi « in vitro » di anticrittogamici cuprici e acuprici . . . . . » 162
ROPELATO A. - Le prove effettuate nel nostro Istituto . . . » 164
SCARAMUZZI G. - Lotta contro il *Clasterosporium* delle Drupacee e la fumaggine dell'Olivo . . . . . » 166
DALMASSO G. - Alcune ripercussioni dei trattamenti alle Viti con acuprici . . . . . » 168
CICCARONE A. - Peronospora e trattamenti antiperonosporici nella Sicilia orientale . . . . . » 170
VERONA O. - Carbammati e composti ftalimidici nella fermentazione vinaria . . . . . » 174
RUI D. - Prove con antiperonosporici nel Veneto . . . . . » 175
ROSSINI R. - Nebulizzazione ad alto, a medio e a basso volume . » 178
COSMO I. - Peronospora, oidio e lotta . . . . . » 179
Mozione . . . . . » 180

N. 37-38 (N. S. 16-17)

CONVEGNO NAZIONALE DI FITOPATOLOGIA, Reggio Calabria (20-21.III.1955)

CIFERRI R. - Premessa . . . . . Pag. 7
— Comitato Organizzatore . . . . . » 9
— Elenco dei partecipanti . . . . . » 10
ROMEO G. - Discorso sul Sindaco di Reggio Calabria e Presidente della Fiera . . . . . » 15
COLONNA B. - Discorso del Rappresentante del Ministero dell'Agricoltura e Foreste . . . . . » 16
GENOESE-ZERBI D. - Discorso del Presidente dell'Associazione Provinciale degli Agricoltori di Reggio Calabria . . . . » 18
CAPUA - Discorso del Sottosegretario al Ministero dell'Agricoltura e Foreste . . . . . » 20
RUSSO G. - Stato attuale della lotta contro la mosca delle olive (*Dacus oleae* Gml.) . . . . . » 27
AIAZZI-MANCINI M. - Le attuali conoscenze in materia di tossicologia degli esteri fosforici e sul loro impiego nella lotta contro la mosca delle olive (*Dacus oleae* Gmel.) . . . » 51
FORESTI B. - Alcune osservazioni sulla determinazione e sul significato dei residui di Paratione negli olii . . . . . » 63
CICCARONE A. - Le malattie nutrizionali dell'Olivo e i relativi rimedi » 71
COSTANTINO G. - La lotta contro le Cocciniglie degli Agrumi mediante emulsioni di olii minerali e di esteri fosforici, da sole o in miscela (Risultati di prove sperimentali) . . . » 91
MONASTERO S. - I recenti progressi nella lotta contro la Formica argentina (*Iridomyrmex humilis* Mayer) con particolare riguardo all'uso dei prodotti organici di sintesi . . . . » 125
LUPO V. - Stato attuale della lotta contro la mosca della frutta (*Ceratitis capitata* Wied.) . . . . . » 149
RUGGIERI G. - Mal secco degli Agrumi e attuali mezzi di lotta . » 169
SIBILIA C. - Gli anticrittogamici acuprici in viticoltura . . . » 175
MARTELLI G. - Organizzazione attuale del servizio fitosanitario italiano e possibilità di difesa delle colture meridionali con speciale riguardo alla frutticoltura e alla agrumicoltura . » 181
GRANITI A. - Un biennio di sperimentazione in Sicilia sulla difesa dell'Olivo dalla « lebbra » e dalla « mosca » . . . . . » 201
RUSSO F. e RACITI G. - La carenza di microelementi nutritivi negli Agrumi . . . . . » 207

SARDO S. - L'acido cianidrico liquido nella lotta contro le Cocciniglie degli Agrumi . . . . . Pag. 217
ZINNA G. - La lotta biologica contro le Cocciniglie degli Agrumi e dell'Olivo . . . . . » 225
PITANZA M. - Residui tossici dell'olio ricavato da olive trattate con esteri fosforici . . . . . » 229
CASILLI O. - Stato attuale della lotta contro la mosca delle ciliegie (*Rhagoletis cerasi* L.) e prove dimostrative di lotta condotte in Puglia nel 1955 . . . . . » 235
Seduta antimeridiana del 20 marzo 1956 . . . . . » 243
Seduta pomeridiana del 20 marzo 1956 . . . . . » 252
Seduta antimeridiana del 21 marzo 1956 . . . . . » 265
Ordine del giorno . . . . . » 282
Errata - Corrige Fontana P. Canova A. e Casarini B. . . . . » 285

N. 39 (N. S. 18)

Soci d'onore della S.I.F. . . . . Pag. 3
HORSFALL J. G. - Recenti progressi sulla chemioterapia delle piante » 5
TILEMANS E. M. - Generalités sur l'agriculture belge - Einseignement de la phytopharmacie . . . . . » 11
CIFERRI R. e CORTE A. - Scala per la valutazione dell'incidenza delle malattie delle piante e la valutazione della difesa . . . » 41
CIFERRI R. e CORTE A. - Tre anni di osservazioni sui rapporti tra malattie crittogamiche delle piante e irrigazioni a pioggia . » 51
RUI D., CIFERRI R., SCARAMUZZI G. e BONFANTE S. - Ulteriori indagini sulla « leptonecrosi » da borocarenza dell'Olivo . . » 59
PESANTE A. - Seccume di Pioppi in vivaio . . . . . » 65
ZANARDI D. - Prove di laboratorio sull'efficacia antifungina di alcuni anticrittogamici . . . . . » 67
GHILLINI C. A. e FIOR G. - Metodo di valutazione pratica di laboratorio per la sperimentazione di anticrittogamici nella concia dei semi di mais . . . . . » 73
VENEZIA M. e CANNIELLO A. R. - Prospettive ed indirizzi sull'impiego dell'Orthocide 50 nelle colture frutticole, orticole e floricole . . . . . » 79
SGANZERLA M. - Norme di prevenzione contro le *Botrytis* dei Gladioli » 88
SANTOSPAGO D. - Metodo per la determinazione dell'etilenbisditiocarbammato di zinco in presenza di ossicloruro di rame . » 93
VENEZIA M. - Il Cuprothex B.P.D. nella lotta contro la *Cercospora* delle Bietole . . . . . » 97

ANONIMO - Finalmente un rimedio sicuro contro la «bega» dei Garofani . . . . . Pag. 99
R. C. - La valutazione dei risultati sperimentali in fitoiatria . . » 101
SCOSSIROLI R. E. - La classificazione di rango come metodo rapido approssimato per il confronto statistico tra campioni diversi » 102
CIFERRI R. - Criterio per il rifiuto di dati aberranti in una serie . » 110
R. C. - Tavola di Healy per la correzione della mortalità naturale secondo Abbott . . . . . » 113
Verbale dell'Assemblea della S.I.F. tenutasi a Milano il 1° ottobre 1956 . . . . . » 117
Verbale della seduta del Consiglio Direttivo in data 22 ottobre 1956 » 121

N. 40-41 (N. S. 19-20)

SECONDO CONVEGNO SUGLI ANTICRITTOGAMICI ACUPRICI, Torino (7.I.1955)

Soci d'onore . . . . . Pag. 4
ATTI DEL SECONDO CONVEGNO SUGLI ANTICRITTOGAMICI ACUPRICI . » 5
R. C. - Premessa e programma . . . . . » 5
ALLARA M. - Discorso del Rettore Magnifico dell'Università di Torino . . . . . » 7
DALMASSO G. - Discorso del Preside della Facoltà di Agraria . » 8
SCAPPACCINO M. - Discorso introduttivo del Presidente del Convegno » 10
CIFERRI R. e CORTE A. - Un'esperienza circa il « potere curativo » dello Zineb . . . . . » 11
BERTOSSI F. - Contenuto in clorofilla di foglie di Vite trattate con Poltiglia Bordolese e con Zineb . . . . . » 17
CIFERRI R. - Possibile azione protettiva dello Zineb contro la fumonebbia causante l'« argentatura » delle foglie . . . . » 22
CIFERRI R. - Prove preliminari comparative sulla durata di efficacia anticrittogamica della Poltiglia Bordolese e dello Zineb » 28
BORZINI G. - Primi risultati di esperienze con preparati acuprici in viticoltura, effettuate in Piemonte nel 1956 . . . . » 35
CRISTINZIO M. - Prove di sperimentazione con acuprici contro la Peronospora della Vite per l'anno 1956 . . . . . » 38
ROPELATO A. - Lotta antiperonosporica con anticrittogamici acuprici e microcuprici e defogliazione della Vite nel 1956 . . » 40
MAZZONI E. - Trattamenti curativi contro la « bolla » del Pesco . » 42
BONU V. - Efficacia comparativa dello Zineb, del Captano e di un nuovo anticrittogamico . . . . . » 43
BRAZZOLA M. e BRAZZOLA G. - Effetti collaterali di un anticrittogamico a base di Zineb (Aspor) su Viti Merlot . . . . » 45

SIBILIA C. - Prove di protezione della Vite con anticrittogamici acnuprici 1955-56 . . . . . Pag. 47
COSMO I. - Efficacia antiperonosporica di anticrittogamici acuprici » 48
DE MARZI G. - Risultati di un'inchiesta nazionale sugli anticrittogamici acuprici . . . . . » 50
GARINO - CANINA E. - Zineb e nutrizione della Vite per via fogliare » 52
SCARAMUZZI G. - La lotta antiperonosporica e antioidica in Puglia nel 1956 . . . . . » 53
GIORGI C. - Esperienze con lo Zineb nella lotta contro la Peronospora della Vite . . . . . » 56
SIBILIA C. - Il peso medio degli acini di uva in rapporto ai trattamenti antiperonosporici . . . . . » 59
MASEROLI E. N. - Viti trattate con Aspor in funzione antiperonosporica nel Parmense nel 1956 . . . . . » 60
TULLIO V. - Prove di lotta antiperonosporica con acuprici . . » 62
MIOTTO G. - Trattamenti alle Viti con Zineb durante la fioritura . » 67
MIOTTO G. - Risultati della campagna antiparassitaria della Vite a Padova nel 1956 . . . . . » 69
VERONA O. - Colatura della Vite e trattamenti con Zineb . . . » 71
PICCO D. - Prove pratiche di lotte contro l'oidio della Vite con il Caratano . . . . . » 72
COSMO I. - Il Captano contro la fillossera gallecola e la *Botrytis* delle uve . . . . . » 73
ZANARDI D. - Zineb ed oidio della Vite attraverso l'esame del picciolo fogliare . . . . . » 74
RUI D. - Impiego dei prodotti acuprici per la protezione degli alberi da frutto . . . . . » 78
RUI D. - Effetti secondari favorevoli e negativi degli anticrittogamici acuprici . . . . . » 79
MIOTTO G. - Prove di lotta contro la bolla del Pesco (*Taphrina deformans*) svolta in provincia di Padova nell'anno 1955-56 » 82
GOVI G. - Efficacia antiticchiolatura di alcuni prodotti acuprici in confronto con la Poltiglia Bordolese . . . . . » 90
MIOTTO G. - Un triennio di prove di lotta contro la ticchiolatura del Melo con Zineb . . . . . » 94
SIBILIA C. - La lotta contro le Sclerotinie dei fruttiferi . . . . » 117
CRISTINZIO M. - Sperimentazione da acuprici sui frutteti . . . » 118
CRISTINZIO M. - Sperimentazione con acuprici su altre culture . . » 119

CASTELLANI E. e MATTA A. - Rilievi sull'impiego di carte impregnate con un sale quaternario d'Ammonio per la protezione dei frutti contro i marciumi . . . . . Pag. 120

PICCO D. - Lotta con anticrittogamici acuprici contro le Crittogame del Pomodoro . . . . . » 123

SIBILIA C. - La terramicina contro un'*Erwinia* dell'Albicocco . . » 131

ROMANO A. - Sul possibile impiego dell'antibiotico griseofulvina contro l'agente del « mal secco » degli Agrumi (*Deuterophoma tracheiphila* Petri) . . . . . » 132

CASTELLANI A. e SERRA F. - Prove di disinfezione del terreno con acuprici per la lotta contro la « cancrena pedale » del Peperone . . . . . » 137

CIFERRI R. - Disinfezione del suolo con « Vapam » e incidenza di *Fusarium* e *Botrytis* sui Gladioli . . . . . » 141

BARESI F. - Lo Zineb nelle colture floreali a Sanremo . . . » 145

BESTAGNO - BIGA M. - Protezione di piante grasse del marciume da *Coniothyrium* con Zineb . . . . . » 145

COSMO I. - Zineb e defogliazioni delle Viti nel Veneto . . . . » 147

CIFERRI R. - Contenuto in amido nelle foglie di Vite in relazione alla defogliazione dopo la vendemmia . . . . . » 149

BALDACCI E. - Zineb e defogliazioni delle viti in Lombardia . . » 155

ZAPPALÀ A. e FICHERA P. - Determinazione quantitativa dell'amido in tralci di vite, in rapporto alla « defogliazione anticipata » delle piante . . . . . » 156

PICCO D. e ZANARDI D. - La filloptosi in viti trattate con Zineb e con Poltiglia Bordolese . . . . . » 161

Mozione approvata al secondo Convegno degli Acuprici . . » 169

R. C. - Schemi per una distribuzione casuale di prove . . . . » 170

R. C . - Stima di un dato mancante in un blocco . . . . . » 173

R. C. - Ricerca di una « tendenza » in dati sperimentali . . . » 174

BERTOSSI F. - Valutazione della curva di efficacia di un composto chimico per uso agricolo . . . . . » 177

F. B. - La determinazione dell'efficacia di antiparassitari ad altissima mortalità . . . . . » 182

F. B. - Tavole per il calcolo della significatività della differenza tra due medie o tra due percentuali, secondo Davies . . » 189

Pubblicazioni della S.I.F. . . . . » 212

N. 42 (N. S. 21)

ZANARDI D. - Su una Diaportacea del Pesco nell'Italia Settentrionale (Nota preliminare) . . . . . Pag. 3
ZANARDI D. - Attacchi di ruggine su frutti di Pero della cultivar « Curato » in provincia di Pavia . . . . . » 7
ZANARDI D. - Eccezionale attacco di *Sclerospora macrospora* Sacc. sul Mais . . . . . » 12
ZANARDI D. - *Fusarium*, *Phytophthora* ed *Heterodera* nella « moria » del Peperone . . . . . » 16
ZANARDI D. - Efficacia antifungina comparativa di anticrittogamici organici con o senza autoclavazione . . . . . » 27
PICCO D. - Prove preliminari di attività anticrittogamica del trifenilacetato di stagno . . . . . » 33
ZANARDI D. - Prove di lotta con Zineb contro la *Peronospora schleideni* Ung. della Cipolla (*Allium cepa* L.) . . . . . » 43
ZANARDI D. - Azione tossica su alcune cultivar di Pero da parte dello Zineb . . . . . » 51
ZANARDI D. - Il « mosaico » del Pero in provincia di Pavia . . » 57
PICCO D. - Attività di alcuni prodotti contro le uova ibernanti di *Paratetranychus pilosus* anche in rapporto al sistema di allevamento dei fruttiferi . . . . . » 65
VENEZIA M. e PAPADANTONAKIS S. - Ulteriori indagini sulla ricerca della tossicità di alcuni esteri fosforici nell'olio di olive . . » 72
FONTANA P. - Contributo alla conoscenza del meccanismo di azione degli anticrittogamici a base di rame . . . . . » 77
CIFERRI R. - Quattro anni di osservazioni in campo sui diserbanti selettivi fitormonici e il Riso . . . . . » 83
PICCO D. - Prove di diserbo chimico di culture di Cipolla . . . » 110
PICCO D. - La vegetazione infestante della cultura di Cipolle nelle provincie di Parma e Piacenza e il diserbo con cloro-IPC . » 126
ZANARDI D. - Prove di diserbo dei vigneti con aminotriazolo . . » 143
CAVAZZA L. - Cenni sulla sperimentazione in pieno campo . . . » 150

N. 43-44 (N. S. 22-23)

TERZO CONVEGNO SUGLI ANTICRITTOGAMICI ACUPRICI, Alba (20.XI.1957)

R. C. - Premessa e programma . . . . . Pag. 3
CIFERRI R. - Introduzione al III Convegno sugli Anticrittogamici acuprici . . . . . » 5

CORTE A. e GRANDI L. - Attività fungicida di anticrittogamici associati in prove di laboratorio . . . . . Pag. 9

CIFERRI R., CORTE A. e GRANDI L. - Efficacia sinergica e protettiva delle miscele Zineb + Zolfo . . . . . » 47

GRANDI L., CORTE A. e CIFERRI R. - Degradazione dello Zineb e dello Ziram a varie temperature in funzione del tempo . » 52

CORTE A., CIFERRI R. e GRANDI L. - Saggi preliminari sull'efficacia anticrittogamica dello Zineb in funzione della finezza e relativa persistenza nel tempo . . . . . » 66

CORRADINI V. - Standardizzazione di metodi di laboratorio per la valutazione dell'attività antifungina . . . . . » 72

GALBIATI F. - REFATTI E. e CORRADINI V. - Prove di laboratorio sull'attività antioidica di diversi tipi di zolfo idrosospensibili » 77

PICCO D. - Rame, Zineb e Ziram nella difesa dei vigneti . . . » 89

CONSIGLIO P. - Zineb e uve da tavola in un'azienda di Puglia . . » 97

BORZINI G. e BRIZZI R. - Risultati di esperienze con preparati acuprici ed a tenore ridotto di rame effettuate nel 1957 in viticoltura in Piemonte . . . . . » 110

GIORGI G. - Prove di lotta anticrittogamica con prodotti acuprici e misti effettuate in provincia di Pavia nella campagna 1957 » 120

TULLIO V. - Lotta antiperonosporica nella Vite con prodotti a base di Zineb . . . . . » 126

FERRARIS D. - Prove di lotta antiperonosporica con Zineb condotte nel Monregalese durante un triennio . . . . . » 129

MASEROLI E. N. - Gli acuprici sulla vite nella Prov. Parma . . » 133

MIOTTO G. - Comportamento degli acuprici nella lotta contro la Peronospora della Vite durante l'anno 1957 nel Veneto . . » 136

MESSORI A. - L'impiego dello Zineb nei vigneti dell'Alessandrino » 142

RICCI P. - Prove di lotta con Zineb contro la Peronospora della Vite » 148

ALGHISI P. - Risultati di un anno di prova di due acuprici nella lotta contro la Peronospora della Vite . . . . . » 153

BRAZZOLA M. e G. - Sopra alcune caratteristiche delle viti trattate con prodotto a base di Zineb (Aspor) e sulla difesa antiperonosporica del grappolo . . . . . » 174

AMBROSI M. - Contro la muffa grigia dell'uva: un triennio di prove di lotta con il TMTD . . . . . » 180

CIFERRI R. - Lo Zineb contro l'« antracnosi » delle viti . . . » 184

ZUCCHI E. - Impiego in pieno campo degli acuprici contro le malattie fungine del Pomodoro in provincia di Parma nell'annata 1956-57 . . . . . » 186

PICCO D. - Preparati cuprici ed acuprici nella lotta contro le più comuni crittogame parassitarie del Pomodoro . . . . Pag. 189

LEONE G. - L'impiego degli acuprici in Campania con particolare riferimento a un biennio di prove sul Pomodoro nella Piana del Sele (Salerno) . . . . . » 210

GHILLINI C. A. - Acuprico polivalente contro le Crittogame del Pomodoro . . . . . » 219

MIOTTO G. - Prove sperimentali sulla ticchiolatura del Melo nel 1957 con Zineb . . . . . » 225

RUI D. e GIUSSANI-COSOLO A. - Prove biennali con Ziram nella lotta contro le malattie crittogamiche del Pesco . . . » 231

MATTA A. - Su un eccezionale attacco di ruggine dell'Albicocco contenuto con trattamenti a base di Zineb . . . . . » 233

PESANTE A. - Prove orientative di lotta contro la verticilliosi della Menta con l'impiego di preparati acuprici . . . . . » 236

CARUSO A. - La lotta contro il *Cyclonium oleaginum* nella provincia di Cosenza . . . . . » 240

CASTELLANI E., BECCARI F. e MATTA A. - Prove preliminari sull'impiego del Mycostatin contro il *Gloeosporium musarum* . . » 242

TRENTINI R. - Qualche considerazione sugli acuprici e loro miscele dopo il quinto anno di impiego . . . . . » 245

CESARINI A. - Note pratiche sull'uso di antiperonosporici acuprici » 251

PALLADINI G. - Efficacia pratica dello Zineb . . . . . » 255

BATTAGLINO G. - L'impiego degli acuprici nell'Albese . . . . » 257

COSMO I. e PIERI G. - Effetti collaterali degli anticrittogamici acuprici . . . . . » 263

GOSEN O. - Esperienze di lotta contro la Peronospora e l'Oidio e loro riflessi sulla Vite . . . . . » 267

RUI D. - Effetti favorevoli dello Ziram sulla muffa grigia e sulla conservazione delle uve . . . . . » 277

DE ROSA M. - La vegetazione di viti colpite dal gelo e protette con Zineb o Poltiglia Bordolese . . . . . » 279

BALDACCI E. e BONOLA P. - A proposito del maggiore sviluppo vegetativo delle viti trattate con Zineb - Esame dell'attività dello Zineb al Test Avena . . . . . » 282

EMILIANI G. - Trattamenti con anticrittogamici acuprici e defogliazioni delle Viti . . . . . » 288

COSOLO - GIUSSANI A. - Prove di lotta contro la fillossera gallecola della Vite . . . . . » 290

BERTOSSI F. e PICCO D. - Zineb, Ziram e Nabam al teste lupino . Pag. 293
CARLONE R. - Colorazione delle mele dopo trattamenti con Captano » 302
BERTOSSI F. e PICCO D. - Tossicità dell'etilenbisditiocarbammato di sodio per l'alga *Chlorella pyrenoidosa* . . . . . » 304
VALENZA F. - Effetti collaterali dei trattamenti antiparassitari con particolare riferimento ai trattamenti anticrittogamici » 306
VALENZA F. - Rapporto tra elaborazione dei carboidrati e trattamenti anticrittogamici alle piante . . . . . » 313
TRABUCCHI E. - Appunti sulle attività biologiche di una famiglia di anticrittogamici acuprici: i ditiocarbammati . . . » 315
M. P. - Compagnia Italiana Elicotteri S.r.l. - Alcune note sull'impiego dell'elicottero nel campo antiparassitario . . . » 321
PICCO D. - Prove con trifenilacetato di stagno . . . . . » 325
CONSIGLIO P. - Osservazioni sull'uso dello Zineb . . . . . » 327
ROIATTI G. - Zineb e fotosintesi . . . . . » 333
ROSSI A. - Translocazione dello Zineb . . . . . » 334
AMBROSI M. - Clorosi della vite e trattamenti con Zineb . . . » 335
SALVANESCHI S. - Dermatosi da Zineb . . . . . » 336
Ordine del giorno . . . . . » 337

N. 45-46 (N. S. 24-25)

ATTI DEL PRIMO CONVEGNO SUI DISERBANTI CHIMICI, Milano (25-I-1958) . . . . . Pag. 3
Introduzione . . . . . » 3
CIFERRI R. - Significato del diserbo selettivo nell'azienda agraria . » 7
POIGNANT P. - Aperçu sur l'evolution du désherbage chimique . . » 13
BORSA P. - Risultati di prove decespuglianti su Robinia, Rovo, Evonimo, Olmo e Fitolacca . . . . . » 21
CHIAPPARINI L. - Impiego dell'$\alpha$-(4-cloro-2-metilfenossi) propionico (CMPP) per il diserbo selettivo della cultura di Riso . . » 31
CHIAPPARINI L. - Sul diserbo in pre-trapianto e in pre- e post-emergenza col cloro-isopropil-fenilcarbammato (CIPC) . . » 39
CHIAPPARINI L. - Sul diserbo col 3-amino-1,2,4-triazolo (ATA). I° contributo . . . . . » 46
CHIAPPARINI L. - Sul diserbo col 3-amino-1,2,4-triazolo (ATA). Trattamenti pre-emergenza delle bulbose da fiore e da allevamento. II° contributo . . . . . » 60

CHIAPPARINI L. - Sul diserbo selettivo del Frumento con sostituti degli acidi $\alpha$-(4-cloro-2-metilfenossi) propionico (CMPP) e (2-metil-4-clorofenossi) butirrico (MCPB) e sulla sensibilità agli stessi di alcune erbe spontanee . . . . . Pag. 77

COMASCHI G. F. - Standardizzazione di metodi di laboratorio per la valutazione preliminare dell'attività erbicida . . . . » 86

CORTE A., GRANDI L. e CIFERRI R. - Prove per una standardizzazione dei saggi d'efficacia di diserbanti selettivi principalmente fitormonici . . . . . » 93

FIORELLI E. - L'impiego della calciocianamide come diserbante in risaia . . . . . » 139

MASERA M. - Sperimentazione di prodotti decespuglianti in zone montane . . . . . » 141

PENNACCHI M. - L'elicottero nel diserbo chimico dei cereali in campo e in risaia . . . . . » 146

PICCO D. - Il cianato di potassio (KOCN) nel diserbo chimico delle culture di Cipolla . . . . . » 149

SCRIVANI P. - Attività di ricerca nel campo degli erbicidi ormonici selettivi . . . . . » 159

TOMASELLI R. e CIFERRI R. - Diserbo dei ranuncoli infestanti prati a trifoglio . . . . . » 166

VERONA O. - Erbicidi e fertilità biologica del terreno . . . . » 172

ZANARDI D. - Effetti dell'aminotriazolo col teste *Lemna minor* . » 178

Ordine del giorno . . . . . » 181

Discussioni su argomenti vari . . . . . » 182

Discussioni relative alla costituzione d una « Giunta » o « Consulta » o « Commissione » per lo studio dei problemi inerenti il diserbo chimico selettico del Riso . . . . . » 183

Conclusioni finali del Presidente . . . . . » 185

N. 47-48 (N. S. 26-27)

ATTI DEL PRIMO CONVEGNO SULLE MALATTIE DA VIRUS DEI FRUTTIFERI E DELLA VITE (Pavia, 7-8 Giugno 1958) . . . . . Pag. 5

Discorsi introduttivi . . . . . » 9

CIFERRI R. - Introduzione alle ricerche sulle virosi dei fruttiferi arborei . . . . . » 17

BALDACCI E. - Virosi e miglioramento genetico della Vite . . . » 29

BREVIGLIERI N. - La selezione clonale e sanitaria del materiale di propagazione in arboricoltura, presupposti per migliorare i rendimenti . . . . . » 38

GOIDANICH G., CANOVA A. e BRANZANTI E. C. - Attività dell'Istituto di Patologia Vegetale dell'Università di Bologna, nel settore delle malattie da virus delle piante da frutto . . Pag. 53

PERUSINI G. - Relazione sull'attività del Consorzio Provinciale per la Viticoltura e l'Enologia di Udine nel 1957 . . . » 67

SCARAMUZZI F. - Alcuni aspetti dei rapporti fra virosi e disaffinità d'innesto in frutticoltura . . . . . » 75

BERTOSSI F. - Virus e coltura di tessuti « in vitro » . . . . » 105

CANOVA A. - Due nuove sindromi da virus in piante da frutto . . » 110

CANOVA A. e BRANZANTI E. C. - Mosaico giallo del Pesco . . . » 116

CORTE A. - La presenza della « pietrosità virosica » delle pere in Alto Adige . . . . . » 118

CORTE A. e SCARAMUZZI G. - Ricerche sul « mosaico » del Melo . » 122

GRANITI A. - Probabile presenza della « malattia delle enazioni » della Vite in Puglia . . . . . » 140

GUALACCINI F. - Una virosi dell'Albicocco . . . . . » 145

GUALACCINI F. - Una virosi nuova del Castagno . . . . . » 155

KOVACS A. e CANOVA A. - Prove preliminari di cromatografia su carta per l'accertamento rapido di infezioni da virus nelle piante da frutto . . . . . » 163

MEZZETTI A. - Del « giallume » o « defogliazione » del Kaki . . » 166

MORVAN G. - Une maladie à virus, cause du dépérissement de l'abricotier . . . . . » 170

PRATELLA G. - Il mal del piombo del Pesco in Emilia e Romagna . » 173

RIBALDI M. - Osservazioni preliminari sopra un « giallume infettivo » dell'Olivo (*Olea europaea* L. var. *sativa* Hoffm. et Lk) . . . . . » 178

SCARAMUZZI G., CORTE A. e CARBONE R. - Il « legno di gomma » (« Rubbery Wood ») del Melo, malattia da virus riscontrata anche in Italia . . . . . » 182

SCARAMUZZI G., REFATTI E. e CORTE A. - Osservazioni ed esperienze sugli « scopazzi virosici » del Melo . . . . . » 193

VIDANO G. - Possibili rapporti tra Emitteri Tiflobicidi e degenerazione infettiva della Vite . . . . . » 219

COSMO I. e PIERI G. - Azione degli anticrittogamici acuprici sulla defogliazione della Vite . . . . . » 229

MARTELLI G. P., SALERNO M. e CICCARONE A. - Prove di lotta primaverile contro i funghi delle « perforazioni fogliari » del Mandorlo in Sicilia . . . . . » 231

Recensioni . . . . . » 238

N. 49-50 (N. S. 28-29)

CIFERRI R. - Elenco preliminare delle virosi delle piante da fiore presenti in Italia . . . . . Pag. 3

ZANARDI D. - Ancora sul diserbo dei vigneti con ATA ed ureici . » 8

TERROSI U. - Prove di diserbo chimico del Frumento con atomizzatrici . . . . . » 14

ZANARDI D. - Un cinquantennio di prove di lotta contro la « moria » del Peperone . . . . . » 18

CIFERRI R. - Prime prove di diserbo con CDEC . . . . . » 29

MIOTTO G. e MARTINI A. - Concentrazione della Poltiglia Bordolese e del rame residuo dopo piogge . . . . . » 31

ZANARDI D. - Prove di diserbo dell'erba medica contro la *Stellaria* . » 36

GIRALDI D. - Prove di lotta contro gli Elateridi in terreni torbosi » 42

VALENZA F. - Recenti progressi della difesa antiparassitaria delle colture floricole . . . . . » 55

CANO F. e MARTELLI R. - Prove di lotta contro la ticchiolatura del Melo con Mericol, fungicida organomercurico . . . . » 63

ZANOTTI L. - La peronospora della Vite nel 1957 e la lotta con acuprici . . . . . » 69

CIFERRI R. - Malattie del Pomodoro nella Pianura Padana . . . » 90

CIFERRI R. - La campagna anticrittogamica del 1958 . . . . » 101

ALGHISI P. e GHILLINI C. A. - Modificazioni del metabolismo indotte dal 2,4-D nel Fagiolo . . . . . » 106

BESTAGNO G. e SERINI G. - Disinfestazione di fiori recisi di Garofani, Rose e Margherite in « atmosfere artificiali » a pressione normale . . . . . » 126

SALERNO M. - *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) De By. e *Sclerotinia minor* Fagger. nuovi nemici della Patata precoce in Sicilia . » 137

BESTAGNO G. - Defogliazione dello *Schinus molle* L. da salsedine marina . . . . . » 143

CERUTI SCURTI J. - La fusariosi dei Gladioli. Caratteri dei ceppi di *Fusarium* isolati e prove orientative di lotta . . . . » 145

RUSSO G. - Reperti bio-ecologici sul *Dacus oleae* ed esperimenti di lotta antidacica in Ascea (Palermo) nel 1957 . . . . » 161

GIUSSANI COSOLO A. - Prove con Ziram contro le malattie crittogamiche del Pesco . . . . . » 165

GRANITI A. - Un anno di infruttuosa lotta contro la « muffa grigia » (*Botrytis cinerea* Pers.) delle uve da tavola in Puglia . . . . . » 167

BESTAGNO G. - La disinfezione con « Vapam » del suolo destinato a garofaneto . . . . . Pag. 188

CHIAPPARINI L. - Sul diserbo selettivo del Frumento con sostituti degli acidi α-(-cloro-2-metilfenossi) propionico (CMPP) e (2-metil-4-clorofenossi) butirrico (MCPB) e sulla sensibilità agli stessi di alcune erbe spontanee. II^a Nota . . . » 194

GRANDI L. e CIFERRI R. - Saggio biologico e chimico sull'effetto del dilavamento in acqua corrente dello Zineb . . . . » 205

CIFERRI R. - Ricerche sulle virosi delle piante arboree effettuate in Pavia-Voghera . . . . . » 215

GHILLINI C. A. - Studio comparativo preliminare di diciotto ceppi di *Sclerotium rolfsii* del « marciume radicale » delle Bietole » 229

SALERNO M. e ROMANO A. - Saggi sull'azione della streptomicina contro la « rogna » dell'Olivo. [*Ps. savastanoi* (Smith) Stevens], in prove « in vitro », in serra e in campo . . . » 243

R. C. - La « prova del segno » di Dixon e Wood . . . . . » 259

F. B. - Come misurare la variabilità di una media e come confrontare due o più medie fra loro . . . . . » 263

II

# INDICE PER AUTORE
## DEI
# LAVORI ORIGINALI

# A

*La prima o le prime cifre (dopo il punto) indicano il numero o i numeri dei fascicoli; la cifra o le cifre dopo la virgola indica le pagine.*


Aiazzi-Mancini M. (1956) - Le attuali conoscenze in materia di tossicologia degli esteri fosforici e sul loro impiego nella lotta contro la mosca delle olive (*Dacus oleae*, Gmel). 37-38, 51-61.

Alghisi P. (1956) - Risultati di una prova in pieno campo per saggiare l'efficacia anticercosporica dell'antibiotico streptomicina. 35-36, 125-127.

Alghisi P. (1958) - Risultati di un anno di prova di due acuprici nella lotta contro la Peronospora della vite. 43-44, 153-173.

Alghisi P. e Ghillini C. A. (1959) - Modificazioni del metabolismo indotte dal 2,4-D nel fagiolo. 49-50, 106-125.

Allara M. (1957) - Discorso del Rettore Magnifico dell'Università di Torino. 40-41, 7-8.

Angelini de Nicolis V. (1955) - Discorso dell'Avv. Vincenzo Angelini de Nicolis, Presidente dell'Amministrazione Provinciale di Bari. 31-32, 12-13.

Anonimo (1953) - Atti della Società. 22, 57-59.

Anonimo (1953) - Statuto della Società Italiana di Fitoiatria. 22, 61-64.

Anonimo (1954) - Atti della Società 27, 53-54.

Anonimo (1955) - Comitato d'onore. 31-32, 4-6.

Anonimo (1955) - Comitato Organizzatore. 31-32, 7-8.

Anonimo (1956) - Comitato Organizzatore. 37-38, 9-10.

Anonimo (1956) - Elenco dei partecipanti. 35-36, 5-7.

Anonimo (1956) - Elenco dei partecipanti 37-38, 11-12.

Anonimo (1956) - Ordine degli argomenti. 35-36, 10.

Anonimo (1957) - Atti della Società Italiana di Fitoiatria. 39, 117-120.

Anonimo (1957) - Finalmente un rimedio sicuro contro la « bega » dei Garofani. 39, 99-100.

Anonimo (1957) - Soci d'onore della S.I.F. 39, 3.

Anonimo (1957) - Verbale della seduta del Consiglio Direttivo in data 22 Ottobre 1956. 39, 121-122.

Anonimo (1958) - Atti del Primo Convegno sui diserbanti chimici. Milano, 25 Gennaio 1958. 45-46, 3-5.

Anonimo (1959) - Atti del Primo Convegno sulle Malattie da Virus dei Fruttiferi e della Vite. (Pavia, 7-8 Giugno 1958). 47-48, 5-8.

AMBROSI M. (1958) - Clorosi della Vite e trattamenti con Zineb. 43-44, 335.

AMBROSI M. (1958) - Contro la muffa grigia dell'uva: un triennio di prove di lotta con il TMTD. 43-44, 180-183.

AUTORI VARI (1949) - Chiavi analitiche delle principali malattie segnalate in Italia sulle piante coltivate. 5, 5.

AUTORI VARI (1953) - Discussione circa le malattie e i parassiti del pomodoro. 24-25, 101-105.

AUTORI VARI (1955) - Gli interventi nella discussione delle relazioni tecniche. 33, 16-23.

AUTORI VARI (1955) - Ordine dei lavori. 31-32, 201-242.

AUTORI VARI (1956) - Cronache dei lavori. 37-38, 243-283.

AUTORI VARI (1958) - Discussioni relative alla costituzione di una « giunta » o « consulta » o « commissione » per lo studio dei problemi inerenti il diserbo chimico selettivo del riso. 45-46, 183-185.

AUTORI VARI (1958) - Discussioni su argomenti vari. 45-46, 182.

AUTORI VARI (1959) - Discorsi introduttivi. 47-48, 9-16.

## B

BALDACCI E. (1949) - Chiave per il riconoscimento delle principali malattie ed alterazioni del fagiolo. (*Phaseolus* spp.). 5, 8-13.

BALDACCI E. (1949) - Chiave per il riconoscimento delle principali malattie ed alterazioni della fava. (*Fava vulgaris* = *Vicia faba*). 5, 5-8.

BALDACCI E. (1949) - Chiave per il riconoscimento delle principali malattie ed alterazioni del pisello (*Pisum sativum*). 5, 14-16.

BALDACCI E. (1949) - L'annata 1959, nei riguardi della peronospora e dell'oidio della vite nei dati degli osservatori dell'Oltrepò Pavese. 5, 36-41.

BALDACCI E. (1949) - Mal nero e falso mal nero della vite in Italia. 5, 2-5.

BALDACCI E. (1949) - Osservazioni sulla sindrome del « mal nero » della vite in Calabria. 1, 1-3.

BALDACCI E. (1949) - Una complessa alterazione delle piante di riso da cause edafiche e parassitarie. 1, 11-21.

BALDACCI E. (1950) - Alcuni aspetti fitopatologici dell'importazione dei bulbi da fiore olandesi. 13, 56-60.

BALDACCI E. (1950) - Caratteri colturali delle razze di *Bakerophoma tracheiphila*. 9, 25-31.

BALDACCI E. (1950) - Chiavi analitiche delle principali malattie del riso in Italia. 8, 38-45.

BALDACCI E. (1951) - Relazione sul servizio delle reti degli Osservatori peronosporici nell'Oltrepò Pavese durante il 1950. 14, 47-51.

BALDACCI E. (1953) - Discussione circa la lotta contro le malattie della vite. 24-25, 83-84.

BALDACCI E. (1953) - La lotta contro le malattie da virus. 24-25, 55-64.

BALDACCI E. (1955) - Moderni criteri di studio e mezzi di lotte sulle principali malattie crittogamiche delle piante erbacee ed arboree in Puglia e Lucania. 31-32, 39-58.

BALDACCI E. (1957) - Introduzione alla comunicazione dei Sigg.ri Brazzola da parte di E. Baldacci. 40-41, 44.

BALDACCI E. (1957) - Zineb e defogliazione delle viti in Lombardia. 40-41, 155.

BALDACCI E. (1959) - Virosi e miglioramento genetico della vite. 47-48, 29-37.

BALDACCI E. e BONOLA P. (1958) - A proposito del maggiore sviluppo vegetativo delle viti trattate con Zineb - Esame della attività dello Zineb al Test Avena. 43-44, 282-287.

BALDACCI E., BORZINI G., CATONI G., CIFERRI R. e REFATTI E. (1949) - Probabile presenza della « moria » del pero anche sul melo nella Venezia Tridentina. 6, 26-28.

BALDACCI E., CATONI G., CIFERRI R. e MARIMPIETRI L. (1949) - Relazione sui dati e le esperienze circa la « moria » del pero nella Venezia Tridentina (Trentino ed Alto Adige). 4, 1-49.

BALDACCI E. e CIFERRI R. (1949) - Chiarimenti intorno al « mal nero » della vite (da una conversazione con il Prof. S. J. Du Plessis). 3, 16-18.

BALDACCI E. e CIFERRI R. (1949) - Elenco di prodotti commerciali antiparassitari venduti in Italia. 1, 30-37.

BALDACCI E. e CIFERRI R. (1952) - Studi ed esperienze sui diserbanti effettuate nel 1951-52. 19, 1.

BALDACCI E. e CIFERRI R. (1953) - Discussione circa la lotta contro le malattie della vite. 24-25, 83-85.

BALDACCI E., CIFERRI R., GRANCINI P., MARINI E., PAULIN G. e TOMASELLI R. (1951) - Relazione sulle prove del diserbo chimico selettivo nel frumento, nel riso e nel mais per l'anno 1950. 14, 52-63.

BALDACCI E. CIFERRI R., ORSENIGO M. e SCARAMUZZI G. (1950) - Osservazioni sul « cancro batterico » del pioppo in Lombardia. 9, 15-25.

BALDACCI E. e FORLANI R. (1950) - Indagini sulla *Claviceps purpurea* in Italia. 13, 31-42.

BALDACCI E. e GRANCINI P. (1949) - Relazione sul diserbo chimico nelle risaie dell'Alta Italia. 7, 24-50.

BALDACCI E., GRANCINI P., MARINI E. (1951) - Alcuni problemi della produzione di patate da seme in Italia. 16, 22-27.

BANTI G. e ORSENIGO M. (1949) - Inchiesta sulla diffusione del « cancro americano » del castagno. (*Endothia parasitica* (Murr.) And.). 3, 19-21.

BARESI F. (1954) - La lotta contro le anguillule delle foglie dei crisantemi mediante l'insetticida sistemico selettivo « Systox ». 29, 3-6.

BARESI F. (1957) - Lo Zineb nelle culture floreali a Sanremo. 40-41, 145.

BARGIONI G. (1958) - La protezione delle colture frutticole ferraresi. 22, 15-25.

BATTAGLINO G. (1958) - L'impiego degli acuprici nell'Albese. 43-44, 257-259.

B. E. (1951) - Relazione sulla coltivazione di bulbi di provenienza olandese prelevati al transito doganale di Chiasso durante l'anno 1950. 15, 36-38.

B. E. (1952) - Opportunità e fini della Società Italiana di Fitoiatria. 20, 42-43.

BELLONI V. (1954) - Comparsa in Italia di una anguillulosi del frumento e prove di lotta. 27, 3-6.

BELLONI V. G. (1954) - Prove di lotta contro la ticchiolatura delle Pomacee. 26, 3-5.

BERTOSSI F. (1950) - Efficacia inibitoria di bagnanti e disperdenti misti ad antiparassitari secondo il teste di Macht. 8, 32-34.

BERTOSSI F. (1950 - Trattamenti con sostanze auxiniche e auxino-simili di plantule del tabacco in rapporto allo « shock da trapianto ». 12, 19-25.

BERTOSSI F. (1957) - Contenuto in clorofille di foglie di vite trattate con poltiglia bordolese e con Zineb. 40-41, 17-21.

BERTOSSI F. (1957) - Valutazione della curva di efficacia di un composto chimico per uso agricolo. 40-41, 177-181.

BERTOSSI F. (1959) - Virus e coltura di tessuti « in vitro ». 47-48, 105-109.

BERTOSSI F. e CIFERRI R. (1950) - Azione fitodinamica di anticrittogamici solforganici sui germinelli di *Lupinus albus* secondo il teste di Macht. 8, 27-32.

BERTOSSI F. e CIFERRI R. (1950) - Azione fitoinibitoria di alcuni insetticidi clororganici secondo il teste di Macht. 8, 35.

BERTOSSI F. e PICCO D. (1958) - Tossicità dell'etilbenbisditiocarbammato di sodio (Nabam) per l'alga *Chlorella pyrenoidosa*. 43-44, 304-305.

BERTOSSI F. e PICCO D. (1958) - Zineb, Ziram e Nabam al teste lupino. 43-44, 293-301.

BESTAGNO G. (1959) - Defogliazione dello *Schinus molle* L. da salsedine marina. 49-50, 143-144.

BESTAGNO G. (1959) - La disinfezione con « Vapam » del suolo destinato a garofaneto. 49-50, 188-193.

BESTAGNO G. e SERINI G. (1959) - Disinfestazione di fiori recisi di garofani, rose e margherite in « atmosfere artificiali » a pressione normale. 49-50, 126-136.

BESTAGNO BIGA M. L. (1957) - Protezione di piante grasse dal marciume da *Coniothyrium* con Zineb. 40-41, 145.

BETTO E. e LORENZINI G. (1952) - Risultati di prove di lotta contro la rogna nera della patata nella valle Spluga. 21, 16-31.

B. F. (1957) - La determinazione della efficacia di antiparassitari ad altissime mortalità. 40-41, 182-188.

B. F. (1957) - Tavole per il calcolo della significatività della differenza tra due medie o tra due percentuali, secondo Davies. 40-41, 189-211.

B. F. (1959) - Come misurare la variabilità di una media e come confrontare due o più medie fra loro. 49-50, 263-281.

BIRAGHI A. (1949) - Nota preliminare su una probabile nuova virosi del pesco. 6, 33-35.

BIRAGHI A. (1949) - Reperti istologici su piante di mais affette da « nanismo ». 7, 1-3.

BIRAGHI A. (1950) - Le malattie del mais nelle annate 1948-1949. 8, 6-7.

BIRAGHI A. (1950) - L'influenza della temperatura invernale sulla intensità del disseccamento batterico del granturco. 8, 1-3.

BIRAGHI A. (1951) - Deviazione dell'attività morfologica di alcuni meristemi. 14, 1-3.

BONCOMPAGNI T., SCOTTI T. e LORENZINI G. (1951) - Prove di lotta contro il *Synchytrium endobioticum* con l'impiego di razze di patate resistenti. 14, 64-87.

BONU V. (1957) - Efficacia comparativa dello Zineb, del Captano e di un nuovo anticrittogamico. 40-41, 43-44.

BORSA P. (1958) - Risultati di prove decespuglianti su robinia, rovo, evonimo, olmo e fitolacca. 45-46, 21-30.

BORZINI G. (1949) - Esperienze di lotta antiperonosporica ed antioidica in viticultura effettuate a Maccarese nel 1949. 7, 20-23.

BORZINI G. (1949) - Esperienze di lotta contro la « carie » del frumento (*Tilletia* spp.) effettuate a Certosa (Pavia) nel 1948-49. 6, 2-14.

BORZINI G. (1949) - Note pratiche sullo zolfo nella lotta antiparassitaria in frutticoltura. 5, 25-31.

BORZINI G. (1949) - Prima relazione sulla lotta contro l'*Uromyces* e l'*Heterosporium* del Garofano e l'oidio della Rosa nella Riviera dei Fiori. 2, 1-3.

BORZINI G. (1949) - Una malattia del melo causata da un Basidiomicete indeterminato. 1, 5-8.

BORZINI G. (1956) - Osservazioni concernenti l'influenza sulla fisiologia delle vite di preparati di zolfo associati a poltiglie a base di etilenbisditiocarbammati di zinco, nella lotta antiperonosporica. 35-36, 113-116.

Borzini G. (1957) - Primi risultati di esperienze con preparati acuprici in viticoltura, effettuate in Piemonte nel 1956. 40-41, 35-37.

Borzini G. e Brizzi R. (1958) - Risultati di esperienze con preparati acuprici ed a tenore ridotto di rame effettuate nel 1957 in viticoltura, in Piemonte. 43-44, 110-119.

Borzini G. e Picco D. ( 1949) - Accertamento della resistenza relativa di razze di fagiolo allo *Sclerotium rolfsi* e ad una *Rhizoctonia* sp. 2, 25-28.

Borzini G. e Picco D. (1950) - Esperienze di lotta contro il verme delle mele e la dorifora delle patate effettuate nel 1949. 10, 38-43.

Borzini G. e Picco D. (1950) - Esperienze di lotta contro l'aspidioto e la cocciniglia grigia del pero, effettuate nel 1949. 10, 33-38.

Borzini G., Picco D., Cuscianna N. (1949) - Esperienze di lotta contro il « ragno rosso » (*Paratetranychus telarius*) in floricoltura nella Riviera Ligure Occidentale. 5, 31-35.

Borzini G. e Tomaselli R. (1949) - Sulla azione fisiologica di anticrittogamici usati nella « concia » a secco di cariossidi di frumento presentanti lesioni dovute alla trebbiatura meccanica. 2, 23-24.

Bossolasco M. (1950) - L'ignoranza della meteorologia come mezzo di difesa utopistica contro la grandine. 9, 32.

Bossolasco M. (1950) - Risposta del Prof. Bossolasco al Prof. D. Rui in merito ai razzi antigrandine. 9, 57.

Brazzola M. e Brazzola G. (1957) - Effetti collaterali di un anticrittogamico a base di Zineb (Aspor) su viti Merlot. 40-41, 45-47.

Brazzola M. e G. (1958) - Sopra alcune caratteristiche delle viti trattate con prodotti a base di Zineb (Aspor) e sulla difesa antiperonosporica del grappolo. 43-44, 174-179.

Breviglieri N. (1959) - La selezione clonale e sanitaria del materiale di propagazione in arboricoltura, presupposti per migliorare i rendimenti. 47-48, 38-52.

Bronzoni U. (1954) - Precisazioni sull'O.M.P.A. 26, 24-31.

## C

Candura G. S. (1955) - Prevenzione e difesa fitosanitaria dei prodotti agricoli di Puglia e Lucania destinati alla esportazione. 31-32, 109-129.

Cano F. (1953) - Alcune osservazioni sulla lotta invernale contro il ragno rosso. 22, 31-34.

Cano F. e Martelli R. (1959) - Prove di lotta contro la ticchiolatura del melo con Mericol, fungicida organomercurico. 49-50, 63-68.

Canova A. (1956) - Efficacia anticercosporica dell'etilenbisditiocarbammato di zinco. 35-36, 105-108.

Canova A. (1959) - Due nuove sindromi da virus in piante da frutto 47-48, 110-115.

Canova A. e Branzanti E. C. (1959) - Mosaico giallo del pesco. 47-48, 116-117.

Capozzi A. (1951) - Azione del filtrato di *Bakerophoma tracheiphila* (Petri) Ciferri su culture di radici in vitro e sul *Lupinus albus* nel saggio di Macht. 16, 1-15.

Capua (1956) - Discorso dell'on. Prof. Capua, Sottosegretario al Ministero dell'Agricoltura e Foreste. 37-38, 20-23.

Capuano E. (1952) - Nota preliminare su una *Sphaeropsis* sp. del sorbo (*Sorbus domestica*). 21, 35-36.

Carlone R. (1958) - Colorazione delle mele dopo trattamenti con Captano. 43-44, 302-303.

Carrante V. (1955) - Aspetti della moderna lotta antiparassitaria in Puglia e Lucania. 31-32, 23-32.

Caruso A. (1958) - La lotta contro il *Cycloconium oleaginum* nella Provincia di Cosenza. 43-44, 240-241.

Casarini B. e Pucci E. (1956) - Prove della efficacia fungicida di un etilenbisditiocarbammato di zinco e di un ossicloruro di rame e calcio, in vitro. 35-36, 31-32.

Casarini B. e Pucci E. (1956) - Prove preliminari di un metodo di saggio dell'efficacia comparativa di fitofarmaci acuprici su foglie. 35-36, 33-36.

Casarini B. e Pucci E. (1956) - Prove sulla durata dell'efficacia fungicida dell'« Aspor » irrorato su vetrini e su piante in serra. 35-36, 37.

Casilli O. (1956) - Stato attuale della lotta contro la mosca delle ciliege (*Rhagoletis cerasi* L.) e prove dimostrative di lotta condotte in Puglia nel 1955. 37-38, 235-239.

Castellani E. (1950) - Su alcune virosi delle Leguminose foraggere osservate in provincia di Firenze. 12, 1-7.

Castellani E. - Beccari F. - Matta A. (1958) - Prove preliminari sull'impiego del Mycostatin contro il *Gloeosporium musarum*. 43-44, 242-244.

Castellani E. e Matta A. (1957) - Rilievi sull'impiego di carte impregnate con un sale quaternario d'ammonio per la protezione dei frutti contro i marciumi. 40-41, 120-122.

Castellani E. e Serra F. (1957) - Prove di disinfezione del terreno con acuprici per la lotta contro la « cancrena pedale » del peperone. 40-41, 137-140.

CATONI G., BALDACCI E., BORZINI G., CIFERRI R. e REFATTI E. (1949) - Segnalazioni di malattie da borocarenza nel pero e sul melo in Trentino. 6, 24-26.

CATONI G. e REFATTI E. (1949) - Dati sul controllo dell'« arricciamento » nelle piante madri di viti in provincia di Trento. 3, 36-38.

CATONI G. e REFATTI E. (1949) - Un cinquantennio di dati sulla « peronospora » della vite nella Venezia Tridentina. 2, 29-33.

CAVAZZA L. (1957) - Cenni sulla sperimentazione in pieno campo. 42, 150-172.

CECCARELLI V. (1950) - Revisione dei criteri distintivi dei danni da gas tossici e insussistenza dei cosidetti « danni invisibili ». 10, 1-18.

CERUTI SCURTI J. (1959) - La fusariosi dei gladioli - Caratteri dei ceppi di *Fusarium* isolati e prove orientative di lotta. 49-50, 145-160.

CESARINI A. (1958) - Note pratiche sull'uso degli antiperonosporici acuprici. 43-44, 251-254.

CESARONI F. (1949) - Il mosaico del fico in Liguria. 2, 29.

CESARONI F. (1953 - Indagine preliminare sulle principali malattie crittogamiche del pomodoro in provincia di Parma. 24-25, 97-99.

CESARONI F. (1954) - Trattamenti anticrittogamici al terreno e concia del seme nella difesa antiparassitaria della bietola da zucchero. 28, 65-73.

CHIAPPARINI L. (1958) - L'impiego dell'$\alpha$ (4-cloro-2 metilfenossi) propionico (CMPP) per il diserbo selettivo della coltura di riso. 45-46, 31-38.

CHIAPPARINI L. (1958) - Sul diserbo col 3-amino-1,2,4-triazolo (ATA) - Primo contributo. 45-46, 46-59.

CHIAPPARINI L. (1958) - Sul diserbo col 3-amino-1,2,4-triazolo (ATA) - Trattamenti in pre-emergenza delle bulbose da fiore e da allevamento - Secondo contributo. 45-46, 60-76.

CHIAPPARINI L. (1958) - Sul diserbo in pre-trapianto e in pre- e post-emergenza col cloro-isopropil-fenilcarbammato (CIPC). 45-46, 39-45.

CHIAPPARINI L. (1958) - Sul diserbo selettivo del frumento con sostituti degli acidi $\alpha$(4-cloro-2-metilfenossi) propionico (CMPP) e (2-metil-4-clorofenossi) butirrico (MCPB) e sulla sensibilità agli stessi di alcune erbe spontanee. Nota I. 45-46, 77-85.

CHIAPPARINI L. (1959) - Sul diserbo selettivo del frumento con sostituti degli acidi $\alpha$(4-cloro-2-metilfenossi) propionico (CMPP) e (2-metil-4-clorofenossi) butirrico (MCPB) e sulla sensibilità agli stessi di alcune erbe spontanee. Nota II. 49-50, 194-204.

CICCARONE A. (1950) - Gravi danni da *Phythium ultimum* Trow. nei pressi di Roma. 9, 26.

CICCARONE A. (1950) - Osservazioni epifitologiche sui gravi avvizzimenti del carciofo, verificatisi nella Riviera Ligure di Ponente. 8, 3-6.

CICCARONE A. (1955) - Indizi di specializzazione del parassistismo in *Leveillula taurica* (Lev.) Arn. 31-32, 165-169.

CICCARONE A. (1956) - Le malattie nutrizionali dell'olivo e i relativi rimedi. 37-38,71-85.

CICCARONE A. (1956) - Peronospora e trattamenti antiperonosporici nella Sicilia Orientale. 35-36, 170-173.

CICCARONE A. e MEZZETTI A. (1950) - La « picchiettatura batterica del pomodoro » in Italia. 10, 33.

CIFERRI F. (1952) - Fatti teratologici indotti nell'acido 2,4-diclorofenossiacetico del mais. 18, 26-31.

CIFERRI F. ( 1952) - Rapporti tra trattamenti invernali ai fruttiferi ed idratazione dei rametti. 18, 20-26.

CIFERRI F. (1954) - Carenza di potassio della vite curata per via fogliare. 26, 11-14.

CIFERRI F. (1954) - Effetto del Paratione immesso nel suolo su piante di lattuga e sua persistenza. 26, 15-17.

CIFERRI O. (1956) - Prove circa il lavaggio di recipienti e pompe contaminati con il 2,4-D. 34, 3-11.

CIFERRI R. (1949) - Alcune malattie e anormalità dei gladioli osservati in Italia. 2, 17-22.

CIFERRI R. (1949) - Clorolisi a « strie fogliari trasversali » sul frumento. 3, 26-28.

CIFERRI R. (1949) - Consistenza delle *Botrytis fabae* e *B. cinerea* nelle piante di fava. 1, 3-4.

CIFERRI R. (1949) - Descrizione della probabile forma ascofora dell'*Heterosporium allii* Ell. et Mart (*Didimellyna intermedia* n. sp.). 2, 6-7.

CIFERRI R. (1949) - La *Sclerospora maydis* sul mais e sul bultuc nella Somalia. 1, 9.

CIFERRI R. (1949) - Il *Ceratophorum setosum* su due specie di lupino. 1, 5.

CIFERRI R. (1949) - Il consumo di antiparassitari prima e dopo la guerra in Italia. 6, 37-43.

CIFERRI R. (1949) - Rassegna di parassiti e malattie del cappero (*Capparis spinosa* L.) in Italia. 3, 33-35.

CIFERRI R. (1949) - Segnalazioni del *Coleosporium senecionis* (Pers.) Lev. su *Calendula officinalis* L. a Palermo. 6, 44.

CIFERRI R. (1949) - Segnalazioni di attacchi della *Ramularia vallisumbrosae* Cav. sul narciso coltivato nella Riviera Ligure. 6, 1.

CIFERRI R. (1950) - Elenco delle malattie e dei parassiti della barbabietola fino ad oggi segnalati in Italia. 8, 18-27.

CIFERRI R. (1950) - La « mummificazione » delle castagne da *Phomopsis endogena* (Speg.) nobis, n. comb. 8, 36-37.

CIFERRI R. (1950) - Addizione alla nota sulla « mummificazione » delle castagne. 8, 57.

CIFERRI R. (1950) - L'arricciamento fogliare del pelargonio in Italia. 9, 11.

CIFERRI R. (1950) - Le « macchie d'olio » non parassitarie delle foglie di vite. 13, 65.

CIFERRI R. (1950) - Il « nanismo epidemico » e la probabile presenza del « nanismo ereditario » del mais in Italia. 9, 36-39.

CIFERRI R. (1950) - Potere anticrittogamico dell'esanitrodifenilamina e suo sinergismo coi sali di rame. 9, 40-43.

CIFERRI R. (1950) - Segnalazione della malattia virosica della « pesca verrucosa » in Italia. 10, 43-45.

CIFERRI R. ( 1950) - Sensibilità di piante coltivate, spontanee ed infestanti al « 2,4-D » e derivati. 9, 44-56.

CIFERRI R. (1950) - Una « clorosi internervale » delle foglie di rosa, da probabile interferenza tra concimazione minerale azotata e ferro. 9, 12.

CIFERRI R. (1951) - Anomalie nelle piante di mais da trattamenti diserbanti con « 2,4-D » 14, 4-7.

CIFERRI R. (1951) - Gli « scopazzi »: una virosi del pomodoro affine alla « aspermia » del pomodoro in Italia. 16, 16-20.

CIFERRI R. (1951) - I trattamenti invernali disinfestanti agli alberi fruttiferi nelle prove e nelle osservazioni dell'Osservatorio Fitopatologico di Pavia. 14, 27-33.

CIFERRI R. (1951) - Nomenclatura del fungo che causa la « defogliazione primaverile » dei pioppi. 14, 88.

CIFERRI R. (1951) - Segnalazione del mosaico del tropeolo (*Tropaeolum*) in Italia. 15, 16.

CIFERRI R. (1951) - Segnalazione del mosaico di *Rumex* nei dintorni di Pavia. 15, 97.

CIFERRI R. (1951) - Segnalazioni della *Alternaria senecionis* Neerg. su *Senecio cruentus*. 15, 39.

CIFERRI R. (1952) - Effetto del diserbo parziale e totale, a mano e chimico selettivo sul frumento. 19, 4-6.

CIFERRI R. (1952) - Magnesio-carenza di viti Nebiolo nell'Albese. 21, 36-39.

CIFERRI R. (1952) - Relazione preliminare sull'impiego dell'« Ibertox » quale diserbante selettivo. 19, 1-3.

CIFERRI R. (1952) - Sensibilità del frumento autunno-vernino e primaverile al « Weedone » e all'« Erbitox ». 19, 6-14.

CIFERRI R. (1952) - Sensibilità media al 2,4-D delle malerbe di seminati a frumento e a riso. 21, 47-50.

CIFERRI R. (1952) - Sviluppo dei germinelli di riso e frumento sotto condizioni microaerobiche di cultura. 19, 79-84.

CIFERRI R. (1953) - Cinque anni di esperienze con anticrittogamici a base di etilenbisditiocarbamato di zinco. 23, 3-19.

CIFERRI R. (1953) - Discussione circa la lotta contro le malattie della vite. 24-25, 85.

CIFERRI R. (1953) - Saluto del Presidente della S.I.F. 24-25, 11-12.

CIFERRI R. (1953) - Verso un'endoterapia delle piante. 24-25, 43-53.

CIFERRI R. (1954) - Ammaestramenti tratti dal diserbo chimico selettivo fitormonico del riso nella campagna 1953. 27, 15-25.

CIFERRI R. (1954) - L'impiego dell'etilenbisditiocarbamato di zinco per trattamenti a secco. 27, 7-14.

CIFERRI R. (1954) - Virosi delle *Freesiae* in Italia. 29, 26-29.

CIFERRI R. (1955) - L'efficacia anticrittogamica degli etilenbisditiocarbamati metallici. 30, 31-32.

CIFERRI R. (1955) - Discorso del Presidente della Società Italiana di Fitoiatria. 31-32, 18.

CIFERRI R. (1955) - Gli oli di petrolio quali insetticidi agricoli. 30, 18-30.

CIFERRI R. (1955) - Premessa al Conv. Fitopat. Puglia. 31-32, 3.

CIFERRI R. (1956) - Chimismo degli etilenbisditiocarbamati. 35-36, 29-30.

CIFERRI R. (1956) - Discorso del Presidente della Società Italiana di Fitoiatria. 35-36, 13-14

CIFERRI R. (1956) - Premessa al Conv. Anticr. Acupr. Padova. 35-36, 3.

CIFERRI R. (1956) - Premessa al Conv. Naz. Fitopat. Reggio Cal. 37-38, 7.

CIFERRI R. (1956) - Zineb, oidio e defogliazione della vite. 35-36, 117-118.

CIFERRI R. (1957) - Contenuto in amido nelle foglie di vite in relazione alla defogliazione dopo la vendemmia. 40-41, 149-154.

CIFERRI R. (1957) - Criterio per il rifiuto di dati aberranti in una serie. 39, 110-112.

CIFERRI R. (1957) - Disinfezione del suolo con « Vapam » e incidenza di *Fusarium* e di *Botrytis* sui gladioli. 40-41, 141-144.

CIFERRI R. (1957) - Intervento in relazione alla comunicazione D. Rui. 40-41, 81.

CIFERRI R. (1957). Possibile azione protettiva dello zineb contro la fumonebbia causante l'« argentatura » delle foglie. 40-41, 22-27.

Ciferri R. (1957) - Prove preliminari comparative sulla durata di efficacia anticrittogamica della poltiglia bordolese e dello Zineb. 40-41, 28-33.

Ciferri R. (1957) - Quattro anni di osservazioni in campo sui diserbanti selettivi fitormonici e il riso. 42, 83-109.

Ciferri R. (1958) - Introduzione al III Convegno sugli Anticrittogamici Acuprici. 43-44, 5-6.

Ciferri R. (1958) - Lo Zineb contro l'« antracnosi » delle viti. 43-44, 184-185.

Ciferri R. (1958) - Significato del diserbo chimico selettivo nell'azienda agraria. 45-46, 7-12.

Ciferri R. (1959) - Elenco preliminare delle virosi delle piante da fiore presenti in Italia. 49-50, 3-7.

Ciferri R. (1959) - Introduzione alle ricerche sulle virosi dei fruttiferi arborei. 47-48, 17-28.

Ciferri R. (1959) - La campagna anticrittogamica del 1958. 49-50, 101-105.

Ciferri R. (1959) - Malattie del pomodoro nella Pianura Padana. 49-50, 90-100.

Ciferri R. (1959) - Prime prove di diserbo con CDEC. 49-50, 29-30.

Ciferri R. (1959) - Recensioni. 47-48, 238.

Ciferri R. (1959) - Ricerche sulle virosi delle piante arboree effettuate in Pavia-Voghera. 49-50, 215-227.

Ciferri R. e Baldacci E. (1953) - Prefazione al Conv. S.I.F. 22, 3.

Ciferri R. e Bertossi F. (1950) - Efficacia anticarie dei trattamenti con dibromoetano alle cariossidi di frumento. 12, 65-67.

Ciferri R. e Bertossi F. (1950) - Efficacia nematocida ed anticrittogamica del « Parathion ». 12, 59-64.

Ciferri R. e Bertossi F. (1950) - Presenza di insetticidi clororganici nell'olio delle olive trattate per la lotta contro la mosca olearia. 12, 56-58.

Ciferri R. e Corte A. (1957) - Scala per la valutazione dell'incidenza delle malattie delle piante e la valutazione della difesa. 39, 41-49.

Ciferri R. e Corte A. (1957) - Tre anni di osservazioni sui rapporti tra malattie crittogamiche delle piante e irrigazioni a pioggia. 39, 51-58.

Ciferri R. e Corte A. (1957) - Un'esperienza circa il « potere curativo » dello Zineb. 40-41, 11-16.

Ciferri R. - Corte A. - Grandi L. (1958) - Efficacia sinergica e protettiva delle miscele Zineb + Zolfo. 43-44, 47-51.

Ciferri R., Forlani R. e Baldacci E. (1949) - Efficacia preventiva dell'« Agrosan G. N. » contro la « carie » del frumento in rapporto all'epoca di semina. 3, 7-8.

CIFERRI R. e MARCELLI E. (1951) - Azione tossica di una zeolite mercurica sui germinelli di tabacco. 14, 11-15.

CIFERRI R. e PICCO D. (1949) - Anomalie della vite da freddi primaverili tardivi. 3, 22-26.

CIFERRI R., PICCO D. e ZANARDI D. (1955) - Indagine sul fosforo presente in frutta trattata con « OMPA ». 30, 3-9.

CIFERRI R. e REFATTI E. (1950) - Sintomatologia autunnale delle leptonecrosi del pesco. 13, 11-14.

CIFERRI R., RUI D., COSOLO A., HUGUES M. e MONICA A. (1955) - Interventi con palo iniettore in pescheti leptonecrosati. 33, 41-47.

CIFERRI R., RUI D. e REFATTI E. (1955) - La presenza degli « scopazzi » del melo nel Ferrarese e la sua eziologia virosica. 30, 9-17.

CIFERRI R. e SCARAMUZZI G. (1949) - Saggi dell'attività anticrittogamica dei polisolfuri di polietilene in testi di laboratorio e contro l'« oidio » del tabacco. 2, 11-15.

CIFERRI R., SCARAMUZZI G. e VIDALI A. (1950) - Indagine preliminare sulla germinabilità dei glomeruli di barbabietola « conciati » con prodotti anticrittogamici ed insetticidi. 10, 45-52.

COLONNA B. (1956) - Discorso del Rappresentante del Ministero dell'Agricoltura e Foreste. 35-36, 12-13.

COLONNA B. (1956) - Discorso del Rappresentante del Ministero dell'Agricoltura e Foreste. 37-38, 16-18.

COMASCHI G. F. (1958) - Standardizzazione di metodi di laboratorio per la valutazione preliminare dell'attività erbicida. 45-46, 86-92.

CONSIGLIO P. (1958) - Osservazioni sull'uso dello Zineb. 43-44, 327-328.

CONSIGLIO P. (1958) - Zineb e uve da tavola in un'azienda di Puglia. 43-44, 97-109.

CONVEGNO SUGLI ANTICRITTOGAMICI ACUPRICI DI ALBA (1958) - Ordine del giorno. 43-44, 337.

CORRADINI V. (1958) - Standardizzazione di metodi di laboratorio per la valutazione dell'attività antifungina. 43-44, 72-76.

CORTE A. (1959) - La presenza della « pietrosità virosica » delle pere in Alto Adige. 47-48, 118-121.

CORTE A., CIFERRI R. e GRANDI L. (1958) - Saggi preliminari sull'efficacia anticrittogamica dello Zineb in funzione della finezza e relativa persistenza nel tempo. 43-44, 66-71.

CORTE A. e GRANDI L. (1958) - Attività fungicida di anticrittogamici associati in prove di laboratorio. 43-44, 9-46.

Corte A., Grandi L. e Ciferri R. (1958) - Prove per una standardizzazione dei saggi d'efficacia di diserbanti selettivi principalmente fitormonici. 45-46, 93-138.

Corte A. e Scaramuzzi G. (1959) - Ricerche sul « mosaico » del melo. 47-48, 122-139.

Cosmo I. (1956) - Peronospora, oidio e lotta. 35-36, 179-180.

Cosmo I. (1957) - Efficacia antiperonosporica di anticrittogamici acuprici. 40-41, 48-49.

Cosmo I. (1957) - Il Captano contro la Fillossera gallecola e la *Botrytis* delle uve. 40-41, 73.

Cosmo I. (1957) - Zineb e defogliazione della vite nel Veneto. 40-41, 147-148.

Cosmo I. e Pieri G. (1958) - Effetti collaterali degli anticrittogamici acuprici. 43-44, 263-266.

Cosmo I. e Pieri G. (1959) - Azione degli anticrittogamici acuprici sulla defogliazione della vite. 47-48, 229-230.

Cosolo-Giussani A. (1958) - Prove di lotta contro la Fillossera gallecola della vite. 43-44, 290-292.

Costantino G. (1955) - I principali insetti parassiti dell'olivo e degli agrumi ed i mezzi di lotta artificiale, con particolare riguardo ai prodotti organici di sintesi. 31-32, 131-161.

Costantino G. (1956) - La lotta contro le cocciniglie degli agrumi mediante emulsioni di olii minerali e di esteri fosforici, da sole o in miscele. (Risultati di prove sperimentali). 37-38, 91-123.

C. R. (1952) - Proposte per l'unificazione dei nomi di principi attivi degli antiparassitari in lingua italiana. 20, 44-50.

C. R. (1953) - Atti della Società Italiana di Fitoiatria. 23, 42-43.

C. R. (1954) - Echi e commenti. La « morte dolce »: l'E. 605, veleno di moda. 27, 45-46.

C. R. (1954) - Il costo dello studio di un nuovo prodotto antiparassitario. 27, 52.

C. R. (1954) - Limiti di tolleranza dei residui di antiparassitari secondo l'« U.S. Food and Drug Administration ». 29, 43-44.

C. R. (1954) - Malatione. 27, 40-44.

C. R. (1954) - Nel fruttteto. 27, 46.

C. R. (1954) - Note di attualità. Aldrina e Dieldrina. 26, 19-23.

C. R. (1954) - Note di attualità - Endrina e Isodrina. 27, 37-39.

C. R. (1954) - Note di attualità. Il 2,4-DS. 28, 74-76.

C. R. (1954) - Note di attualità. Suscettibilità delle malerbe più importanti ad alcuni diserbanti chimici selettivi. 29, 30-42.

C. R. (1954) - Una sentenza del Pretore di Verona in fatto di registrazioni degli antiparassitari agricoli. 27, 47-51.

C. R. (1955) - Il Lindano è ancora di attualità? 30, 33-34.

C. R. (1955) - Recenti modificazioni nella tolleranza dei residui antiparassitari agricoli sui vegetali negli Stati Uniti d'America. 33, 80.

C. R. (1955) - Una nuova categoria di diserbanti selettivi fitormonici: 2,4-DB, 2,4,5-TB e MCPB. 33, 78-79.

C. R. (1956) - Atttività della S.I.F. - Conferenza del Signor G. Brandes sullo « Zineb » e sul « Karathane ». 34, 55-58.

C. R. (1957) - Atti del secondo Convegno sugli anticrittogamici acuprici - Torino, 17 novembre 1956. Premessa e programma. 40-41, 5-6.

C. R. (1957) - Note di biometria applicata alla fitoiatria. La valutazione dei risultati sperimentali in fitoiatria. 39, 101.

C. R. (1957) - Ricerca di una « tendenza » in dati sperimentali. 40-41, 174-176.

C. R. (1957) - Schemi per una distribuzione casuale di prove. 40-41, 170-172.

C. R. (1957) - Stima di un dato mancante in un blocco. 40-41, 173.

C. R. (1957) - Tavola di Healy per la correzione della mortalità naturale sesecondo Abbott. 39, 113-115.

C. R. (1958) - Premessa e programma. 43-44, 3-4.

C. R. (1959) - La « prova del segno » di Dixon e Wood. 49-50, 259-262.

Cristinzio M. (1957) - Prove di sperimentazione con acuprici contro la perospora della vite per l'anno 1956. 40-41, 38-39.

Cristinzio M. (1957) - Sperimentazione con acuprici su altre culture. 40-41, 119.

Cristinzio M. (1957) - Sperimentazione di acuprici sui frutteti. 40-41, 118-119.

## D

Dalmasso G. (1956) - Alcune ripercussioni dei trattamenti alle viti con acuprici. 35-36, 168-170.

Dalmasso G. (1956) - In memoria di A. Marescalchi. 35-36, 159-160.

Dalmasso G. (1957) - Discorso del Preside della Facoltà di Agraria. 40-41, 8-9.

D'Ausilio M. (1951) - Prove sperimentali di lotta contro il « grillo nero » (*Gryllus desertus* Pall.). 15, 81-86.

De Bellis S. (1955) - Discorso del Vice Presidente dell'Unione Provinciale degli Agricoltori di Bari. 31-32, 18-19.

De Marzi G. (1957) - Risultati di una inchiesta nazionale sugli anticrittogamici acuprici. 40-41, 50-52.

De Marzi G. (1957) - Un quesito circa la defogliazione della vite e il contenuto delle uve. 40-41, 60.

De Robertis A. (1955) - Ricerche sulle fitopatie e microcarenze nutrizionali in Puglia e Lucania. 31-32, 197.

De Rosa M. (1958) - La vegetazione di viti colpite dal gelo e protette con Zineb o con Poltiglia Bordolese. 43-44, 279-281.

Di Prima S. (1955) - I parassiti in agricoltura in rapporto all'andamento meteorologico. 31-32, 193-195.

## E

Emiliani G. (1958) - Trattamenti con anticrittogamici acuprici e defogliazioni delle viti. 43-44, 288-289.

## F

Fagnani G. (1952) - Sensibilità delle piante da frutto al trattamento con gas, sotto vuoto. 21, 32-35.

Faldi G., Fontana P., Radoni R. e Rossi A. (1950) - La sperimentazione antidacica Caffaro dell'anno 1949 con insetticidi clororganici. 11, 1-74.

Fenaroli L. (1949) - Il « nanismo » del mais. 3, 38-39.

Ferraguti A. (1950) - Alterazioni da freddo su foglie di melo nel Ferrarese. 13, 5-7.

Ferraguti A. (1955) - La lotta contro la ticchiolatura in base alle esperienze acquisite negli ultimi anni nel Ferrarese. 33, 3-9.

Ferrari (1953) - Saluto del Presidente del Consorzio della Difesa Fitosanitaria di Parma. 24-25, 9-10.

Ferrario M. (1949) - Ricerche sul discerbo del riso con « 2-4 D ». 1, 41-44.

Ferraris D. (1958) - Prove di lotta antiperonosporica con Zineb condotte nel Monregalese durante un triennio. 43-44, 129-132.

Festa-Campanile R. (1955) - Discorso del rappresentante di S. E. il Ministro dell'Agricoltura e Foreste. 31-32, 16-17.

Fiorelli E. (1958) - L'impiego della calciocianamide come diserbante in risaia. 45-46, 139-140.

Fogliani G. (1952) - Segnalazione della virosi a scopazzi del melo. 21, 10-11.

Fogliani G. (1952) - Segnalazione di una alterazione della vite del tipo « Panachure ». 21, 8-9.

FOGLIANI G. (1952) - Segnalazione di una malattia della vite riferibile a degenerazione infettiva (arricciamento, roncet, ecc.) a S. Colombano al Lambro (Milano). 20, 32-35.

FONTANA P. (1957) - Contributo alla conoscenza del meccanismo d'azione degli anticrittogamici a base di rame. 42, 77-82.

FONTANA P., CANOVA A. e CASARINI B. (1956) - I derivati della triazina simmetrica come anticrittogamici. 35-36, 59-66.

FONTANA P., MARTELLI R. e CASARINI B. (1956) - Traslocazione dell'etilenbisditiocarbammato di zinco. 35-36, 67-70.

FORESTI B. (1956) - Alcune osservazioni sulla determinazione e sul significato dei residui di paratione negli oli. 37-38, 63-67.

FORLANI R., CIFERRI R. e BALDACCI E. (1949) - Prove ausiliarie di suscettibilità del frumento alla carie (*Tilletia* spp.) sotto varie condizioni. 3, 30-33.

FORLANI R., CIFERRI R. e BALDACCI E. (1949) - Suscettibilità alla « carie » (*Tilletia* sp.) di *Triticum* spp., con speciale riguardo alle razze italiane. Anni 1947-48 e 1948-49. 3, 1-7.

FORTI G. (1952) - Colture all'aperto con il metodo del « tassello » per il saggio delle malattie da virus nelle patate. 21, 14-16.

FOSCHI S. e GOVI G. (1956) - Esperienze comparative di efficacia antiticchiolatura eseguite con fitofarmaci acuprici. 35-36, 79-84.

## G

GALBIATI F., REFATTI E. e CORRADINI V. (1958) - Prove di laboratorio sulla attività antioidica di diversi tipi di zolfi idrosospensibili. 43-44, 77-85.

GARINO-CANINA E. (1957) - Zineb e nutrizione della vite per via fogliare. 40-41, 52.

GENOESE-ZERBI D. (1956) - Discorso del Presidente dell'Associazione Provinciale degli Agricoltori di Reggio Calabria. 37-38, 18-20.

GHILLINI C. A. (1951) - Considerazioni su alcuni casi fitopatologici osservati in Emilia nel 1950. 15, 68-81.

GHILLINI C. A. (1951) - I parassiti nemici vegetali della canapa. 15, 29-36.

GHILLINI C. A. (1951) - Una pianta di *Styrax officinalis* affetta da necrosi della corteccia. 14, 7-10.

GHILLINI C. A. (1952) - Elenco dei principali casi fitopatologici osservati nel 1951. 18, 31-37.

GHILLINI C. A. (1955) - Rassegna dei principali casi fitopatologici osservati nel 1954 all'Osservatorio fitopatologico di Bologna. 33, 57-62.

GHILLINI C. A. (1958) - Acuprico polivalente contro le Crittogame del pomodoro. 43-44, 219-224.

GHILLINI C. A. (1959) - Studio comparativo preliminare di diciotto ceppi di *Sclerotium rolfsii* del « marciume radicale » delle bietole. 49-50, 229-242.

GHILLINI C. A. e ALGHISI P. (1956) - Relazione sulla sperimentazione anticercosporica, effettuata in pieno campo, per saggiare l'efficacia dei prodotti $RD_1$-$RD_2$-Orthocide. 35-36, 151-155.

GHILLINI C. A. e FIOR G. (1956) - Effetto di sostanze concianti sulla germinabilità e sulla produttività di semi di mais lesionati. 35-36, 129-148.

GHILLINI C. A. e FIOR G. (1957) - Metodo di valutazione pratica di laboratorio per la sperimentazione di anticrittogamici nella concia dei semi di mais. 39, 73-78.

GHILLINI C. A. e MEZZINI L. (1952) - Elenco dei principali casi fitopatologici riscontrati dal 1° Gennaio al 31 Ottobre 1952. 20, 29-32.

GHILLINI C. A. e MEZZINI L. (1954) - Elenco dei principali casi fitopatologici riscontrati nel 1953. 28, 58-64.

GHILLINI C. A. e MEZZINI L. (1955) - Elenco dei principali casi fitopatologici di natura crittogamica, virosica e non parassitaria osservati dal 1° Gennaio al 31 Dicembre 1954. 33, 63-70.

GIORGI C. (1957) - Esperienze con lo Zineb nella lotta contro la peronospora della vite. 40-41, 56-58.

GIORGI C. (1958) - Prove di lotta anticrittogamica con prodotti acuprici e misti effettuate in Provincia di Pavia nella campagna 1957. 43-44, 120-125.

GIRALDI G. (1954) - Rilievi sul comportamento dei bruchi di *Lithosia* (*Ilema*) *Caniola* Hb. 29, 8-14.

GIRALDI G. (1959) - Prove di lotta contro gli Elateridi in terreni torbosi. 49-50, 42-54.

GIUSSANI-COSOLO A. (1959) - Prove con Ziram contro le malattie crittogamiche del pesco. 49-50, 165-166.

GODINO I. (1953) - Considerazioni su alcuni anticrittogamici organici acuprici con particolare riferimento alla lotta anticarie. 22, 35-44.

GOIDANICH G. (1956) - Esperienze di lotta antiperonosporica con l'etilenbisditiocarbammato di zinco. 35-36, 71-72.

GOIDANICH G. (1956) - Le prove effettuate nel nostro Istituto. 35-36, 161.

GOIDANICH G., CANOVA A. e BRANZANTI E. C. (1959) - Attività dell'Istituto di Patologia Vegetale dell'Università di Bologna, nel settore delle malattie da virus delle piante da frutto. 47-48, 53-66.

Gosen O. (1958) - Esperienze di lotta contro la peronospora e l'oidio e loro riflessi sulla vite. 43-44, 267-276.

Govi G. (1957) - Efficacia antiticchiolatura di alcuni prodotti acuprici in confronto con la Poltiglia bordolese. 40-41, 90-83.

Grancini P. (1949) - Notizie sul « nanismo » del mais in Lombardia. 3, 39-41.

Grancini P. (1950) - Breve commento alle attuali conoscenze sul nanismo del mais. 8, 16-17.

Grancini P. (1950) - Malattie da virus degli ortaggi. Il mosaico della cipolla. 13, 61-64.

Grancini P. (1951) - Andamento della carica afidica e produzione di patate da semina in Italia. 17, 56-60.

Grancini P. (1951) - L'importazione delle patate da semina attraverso la dogana di Chiasso. 14, 16-19.

Grancini P. (1952) - Ricerche sul diserbo del riso nel 1951. 19, 51-58.

Grancini P. e Cesaroni F. (1949) - Virosi non segnalate o poco note in Italia. 2, 7-10.

Grancini P. e Cesaroni F. (1950) - Alcune osservazioni sul « Fern leaf » del pomodoro in Italia. 8, 53-57.

Grandi L. e Ciferri R. (1959) - Saggio biologico e chimico sull'effetto del dilavamento in acqua corrente dello Zineb. 49-50, 205-214.

Grandi L., Corte A. e Ciferri R. (1958) - Degradazione dello Zineb e dello Ziram a varie temperature in funzione del tempo. 43-44, 52-65.

Grandori R. (1953) - Azione insetticida sistemica di sostanze non tossiche. 22, 27-29.

Grandori R. (1954) - Insetti e fiori: prosa e poesia. 28, 45-57.

Graniti A. (1953) - Prove di lotta contro la peronospora della vite in Sardegna nell'anno 1952. 24-25, 75-82.

Graniti A. (1954) - La « lebbra » delle olive in Sicilia. 27, 27-32.

Graniti A. (1954) - Note fitopatologiche. I. Un ospite di *Claviceps purpurea* (Fr.) Tull. nuovo per l'Italia: *Avena sativa* L. (Cult.). 29, 16-18.

Graniti A. (1955) - Il problema della difesa dell'olivo nelle aree meridionali invase dalla « lebbra » e dalla « mosca ». Orientamenti per una futura sperimentazione. 31-32, 175-179.

Graniti A. (1956) - Un biennio di sperimentazione in Sicilia sulla difesa dell'olivo dalla « lebbra » e dalla « mosca ». 37-38, 201-206.

Graniti A. (1959) - Probabile presenza della « malattia delle enazioni » della vite in Puglia. 47-48, 140-143.

Graniti A. (1959) - Un anno di infruttuosa lotta contro la « muffa grigia » (*Botrytis cinerea* Pers.) delle uve da tavola in Puglia. 49-50, 167-187.

GRASSO V. (1951) - Ancora sul deperimento del ciliegio (1948-1951). 17, 34-38.

GUALACCINI F. (1959) - Una virosi dell'albicocco. 47-48, 145-154.

GUALACCINI F. (1959) - Una virosi nuova del castagno. 47-48, 155-161.

GUI (1953) - Discorso del Sottosegretario al Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste. 24-25, 5-6.

## H

HORSFALL S. G. (1957) - Recenti progressi sulla chemioterapia delle piante. 39, 5-9.

## K

KOVACS A. e CANOVA A. (1959) - Prove preliminari di cromatografia su carta per l'accertamento rapido di infezioni da virus nelle piante da frutto. 47-48, 163-165.

## L

LAGIOIA V. (1955) - Discorso del Presidente della Camera di Commercio Industria e Agricoltura di Bari. 31-32, 13-14.

LAVEZZINI V. (1953) - Aspetti e sviluppi della difesa fitosanitaria in provincia di Parma. 24-25, 21-42.

LEONE G. (1958) - L'impiego degli acuprici in Campania con particolare riferimento a un biennio di prove sul pomodoro nella Piana del Sele (Salerno). 43-44, 210-218.

LEPORI L. (1951) - Alcune osservazioni sulla morfologia e biologia dell'*Ustilaginoidea virens* (Cke.) Tak. su materiale thailandese. 16, 40-46.

LEPORI L. (1951) - Deperimento del leccio causato dallo *Stereum gausapatum* Fr. 17, 60-63.

LEPORI L. (1952) - Una micosi delle larve di *Thaumatopea pityocampa* Schiff. 19, 77-79.

LEPORI L. e REFATTI E. (1951) - Osservazioni sullo svernamento simultaneo del *Fusicladium dendriticum* (Wallr.) Fuck. e dell'*Oidium farinosum* Cooke su selvatici di melo (*Malus sylvestris* Mill.) in vivaio. 15, 86-96.

LORENZINI G. (1952) - La lotta contro il *Synchytrium endobioticum* a mezzo di razze resistenti di patate nell'anno 1951. 20, 35-37.

LUCHETTI G. (1949) - Nota preliminare di una « batteriogommosi » della barbabietola. 5, 17-25.

LUCHETTI G. (1949) - Problemi pedopatologici: I - Le torbe anomale del Ferrarese. 7, 3-7.

LUCHETTI G. (1949) - Problemi pedopatologici: II - La salsedine dei terreni ferraresi. 7, 7-12.

LUCHETTI G. (1949) - Su alcuni casi di defogliazione di alberi causata da salsedine naturale del terreno nel Ferrarese. 7, 13-20.

LUCHETTI G. (1950) - Manifestazioni postume degli effetti di gelate primaverili sui fruttiferi: cancro del legno. 12, 9-10.

LUCHETTI G. (1952) - Rassegna dei principali casi fitopatologici osservati nel Ferrarese nel quadriennio 1948-1951. 19, 59-74.

LUCHETTI G. (1956) - La « patalogia delle radici » degli alberi da frutto. 34, 13-16.

LUCHETTI G. (1956) - Saggi « in vitro » di anticrittogamici cuprici e acuprici. 35-36, 162.

LUCHETTI G. e CARRARO G. (1956) - Sull'azione di alcuni anticrittogamici « in vitro » sulla germinazione delle spore di *Fusicladium dendriticum*. 35-36, 39-48.

LUCHETTI G. e CASALINI A. (1950) - Le acque salse di rifiuto dei pozzi di metano nei riguardi soprattutto del frumento. 10, 20-32.

LUCHETTI G. e MACCANTI M. (1950) - Osservazioni e rilievi sulla biologia della *Venturia inaequalis* (Cooke) Aderh. e sui sistemi di lotta contro la « ticchiolatura » del melo nel Ferrarese. 13, 14-29.

LUCHETTI G. e MACCANTI M. (1950) - Osservazioni fisiopatologiche circa lo « spacco delle mele sull'albero ». 9, 1-6.

LUCHETTI G. e TALLACHINI M. L. (1950) - Anomalie di colorazione delle mele e rapporto potassio/sodio (Nota riassuntiva preliminare). 12, 30-34.

LUPO V. (1956) - Stato attuale della lotta contro la mosca della frutta. 37-38, 149-166.

## M

MAMELI CALVINO E. (1949) - Il « cancro dell'innesto » delle rose. 2, 15-17.

MAMELI CALVINO E. (1949) - Un Microgasteropodo dannoso ai gladioli. 5, 1-2.

MARCELLI E. (1949) - Dati morfologici comparativi sulle forme ascofore e conidiche dell'« oidio » del tabacco. 6, 18-19.

MARCELLI E. (1949) - Osservazioni preliminari sulla specializzazione dello « oidio » del tabacco. 6, 19-20.

MARCELLI E. (1949) - Prime prove di lotta contro il *Cyperus rotundus* L. con il 2,4-D. 5, 35-36.

MARCELLI E. (1949) - Prove sulla suscettibilità all'« oidio » di diverse specie e razze di tabacco. 6, 21-24.

MARCELLI E. (1950) - Carattere endemico dei « tumori radicali » presumibilmente da *Bact. tumefaciens* in campi di tabacco (Nota preliminare). 9, 58-60.

MARCELLI E. (1950) - Ulteriori osservazioni sulla specializzazione dell'« oidio » del tabacco. 12, 49-51.

MARCELLI E. (1951) - Risultati di un secondo anno di prove di lotta contro il *Cyperus rotundus* L. con « 2,4-D ». 14, 20-26.

MARCELLI E. (1952) - Ultimi risultati nella lotta contro l'oidio del tabacco. (*Erysiphe cichoriacearum*). 20, 18-21.

MARCELLI E. (1952) - Un'alterazione delle baname provenienti dalla Somalia causata dal *Gloeosporium musarum* Cooke et Massee. 20, 22-25.

MARCELLI E. (1952) - Un mosaico del trifoglio ibrido riferibile al mosaico giallo N. 2 del fagiolo. 20, 26-28.

MARCELLI E. (1952) - Un virus necrotico isolato da piante di tabacco affette da mosaico. 21, 51-56.

MARCELLI E. (1954) - Il *Coryneum microstictum* B. et B. (*Griphosphaeria corticola*) quale agente di un cancro della rosa nella zona di Napoli. 29, 19-24.

MARIANI C. (1951) - La concimazione potassica in relazione alla resistenza al « brusone » parassitario del riso. 16, 28-31.

MARINI E. (1951) - La frequenza del virus X e del virus dell'accartocciamento nelle patate d'importazione o riprodotte in Italia e in alcune razze italiane. 17, 16-34.

MARINI E. (1951) - Segnalazione di virosi della dalia nelle culture di produzione in Italia. 17, 13-15.

MARINI E. (1952) - Ancora sulla frequenza del virus X nelle patate d'importazione e in alcune razze italiane. 21, 56-61.

MARINI E. (1952) - Osservazioni sperimentali sulle modalità di lotta contro i Nematodi del terreno. 21, 11-14.

MARINI E. (1952) - Prove di diserbo chimico contro *Panicum* sp. 19, 21-23.

MARINI E. (1952) - Ricerche sulla mancata tossicità per la ittiofauna della risaia di prodotti diserbanti a base di 2-4 D e MCPA. 19, 17-18.

MARINI E. (1952) - Sensibilità dell'*Artemisia vulgaris* ai trattamenti diserbanti chimici. 19, 14-16.

MARINI E. (1952) - Sensibilità delle erbe infestanti di risaia ai prodotti diserbanti (2,4-D; MCPA) in relazione ad alcune pratiche colturali (asciutta, altezza dell'acqua in risaia). 19, 18-21.

MARINI E. (1952) - Sensibilità del riso all'acido 2,4-D in relazione alla età delle piante. 19, 47-50.

MARINI E. e SCOTTI T. (1950) - Ricerche preliminari sulle dosi di « 2,4-D » necessarie per produrre fatti teratologici sulla vite. 9, 61-66.

MARTELLI G. (1956) - Organizzazione attuale del servizio fitosanitario Italiano e possibilità di difesa delle colture meridionali con speciale riguardo alla frutticoltura ed agrumicoltura. 37-38, 181-197.

MARTELLI G. P., SALERNO M. e CICCARONE A. (1959) - Prove di lotta primaverile contro i funghi delle « perforazioni fogliari » del mandorlo in Sicilia. 47-48, 231-237.

MASERA M. (1958) - Sperimentazione di prodotti decespuglianti in zone montane. 45-46, 141-145.

MASEROLI E. N. (1953) - La dorifora attacca il pomodoro ? 24-25, 95-96.

MASEROLI E. N. (1957) - Viti trattate con Aspor in funzione antiperonosporica nel Parmense nel 1956. 40-41, 60-61.

MASEROLI E. N. (1958) - Gli acuprici sulla vite nella Prov. di Parma. 43-44, 133-135.

MATTA A. (1958) - Su un eccezionale attacco di ruggine dell'albicocco contenuto con trattamenti a base di Zineb. 43-44, 233-235.

MAZZONI E. (1957) - Trattamenti curativi contro la bolla del pesco. 40-41, 42.

MESSORI A. (1958) - L'impiego dello Zineb nei vigneti dell'Alessandrino. 43-44, 142-147.

MEZZETTI A. (1959) - Del « giallume » o « defogliazione » del kaki. 47-48, 166-169.

MEZZINI L. (1950) - Marciume dei bulbi di cipolla causato da *Fusarium cepae* Hanzawa. 13, 1-2.

MINERBI G. (1949) - Le condizioni di rigermogliazione della canapa (*Cannabis sativa*) precocemente colpita da violente grandinate. 6, 29-32.

MINERBI G. (1950) - Partenocarpia da gelate delle pere. 12, 25-30.

MINERBI G. (1951) - Osservazioni su canapa mozzata, defogliata e ferita artificialmente. 17, 63-68.

MINERBI G. (1951) - Sull'alta mortalità dei germogli laterali del frumento ed altri fenomeni patologici dovuti ad abbassamenti repentini di temperatura. 16, 32-35.

MININNI G. (1955) - Discorso del Presidente della Sezione Agricola e Forestale della Camera di Commercio di Bari. 31-32, 14-16.

MIOTTO G. (1956) - Prove sperimentali sulla bolla del pesco (*Exoascus deformans*) svolte in provincia di Padova nell'anno 1954-55. 35-36, 91-103.

MIOTTO G. (1957) - Prove di lotta contro la bolla del pesco (*Taphrina deformans*) svolte in provincia di Padova nell'anno 1955-56. 40-41, 82-89.

MIOTTO G. (1957) - Risultati della campagna antiparassitaria della vite a Padova nel 1956. 40-41, 69-71.

MIOTTO G. (1957) - Trattamenti alle viti con Zineb durante la fioritura. 40-41- 67-68.

MIOTTO G. (1957) - Un triennio di prove di lotta contro la « ticchiolatura » del melo con Zineb. 40-41, 94-117.

MIOTTO G. (1958) - Comportamento degli acuprici nella lotta contro la peronospora della vite durante l'anno 1957 nel Veneto. 43-44, 136-141.

MIOTTO G. (1958) - Prove sperimentali sulla ticchiolatura del melo nel 1957 con lo Zineb. 43-44, 225-230.

MIOTTO G. e MARTINI A. (1959) - Concentrazione della Poltiglia Bordolese e del rame residuo dopo pioggie. 49-50, 31-35.

MONASTERO S. (1956) - I recenti progressi nella lotta contro la Formica argentina (*Iridomyrmex humilis* Mayer.), con particolare riguardo all'uso dei prodotti organici di sintesi. 37-38, 125-145.

MONTARULI A. (1955) - Prove biennali di lotta contro la peronospora della vite con prodotti acuprici e microcuprici, nel Tarantino. 31-32, 181-187.

MORETTINI I. (1954) - Ricerche sull'anatomia delle foglie delle più note varietà di olivo toscane in relazione alla loro resistenza al *Cycloconium oleaginum*. 28, 3-11.

MORVAN G. (1959) - Una maladie à virus, cause du dépérissement de l'abricotier. 47-48, 170-172.

M. P. (1958) - Alcune note sull'impiego dell'elicottero nel campo antiparassitario. Compagnia Italiana Elicotteri S.R.L. 43-44, 321-322.

## O

ORSENIGO M. (1949) - Inchieste sulla diffusione del « cancro americano » del castagno [*Endothia parasitica* (Murr.) And.] nell'Italia Settentrionale. 2, 41-42.

ORSENIGO M. (1949) - Potere inibitorio di alcuni anticrittogamici contro l'*Endothia parasitica* col « saggio del pozzetto » in agar. 2, 3-5.

ORSENIGO M. (1951) - Sintomatologia e epidemiologia in un caso di parassitismo di *Nectria galligena* su piante di pero. 15, 66-67.

Orsenigo M. e Boncompagni T. (1950) - Nota preliminare sui trattamenti antisporulanti nell'eradicazione del cancro del castagno da *Endothia parasitica*. 10, 52-57.

## P

Palladini G. (1958) - Efficacia pratica dello Zineb. 43-44, 255-256.

Passerini O. (1956) - Discorso del Preside della Facoltà di Agraria di Padova. 35-36, 11.

Pastore R. (1955) - La lotta contro i parassiti delle colture in rapporto alla tecnica colturale. 31-32, 33-38.

Patuelli V. (1956) - Costi di trattamenti antiparassitari da indagini svolte su frutteti bolognesi. 34, 17-34.

Pelluchi L. (1951) - Segnalazione dell'*Albugo candida* su di una nuova pianta ospite. 17, 39-45.

Pelluchi L. (1953) - Chiave analitica per il riconoscimento delle principali virosi del pomodoro. 23, 21-36.

Pelluchi L. e Lepori L. (1952) - Le virosi e le malattie virus-simili del pomodoro segnalate in Italia. 20, 1-17.

Pennacchi M. (1958) - L'elicottero nel diserbo chimico dei cereali in campo e in risaia. 45-46, 146-148.

Perusini G. (1959) - Relazione sull'attività svolta dal Consorzio Provinciale per la Viticoltura e l'Enologia di Udine nel 1957. 47-48, 67-74.

Pesante A. (1957) - Seccume di pioppi in vivaio. 39, 65-66.

Pesante A. (1958) - Prove orientative di lotta contro la verticilliosi della menta con l'impiego di preparati acuprici. 43-44, 236-239.

Pettinari C. (1950) - Il mosaico del garofano in Italia. 12, 10.

Picco D. (1950) - Esperienze di lotta contro gli Afidi espletate durante l'anno 1949. 8, 9-12.

Picco D. (1951) - Esperienze di lotta contro la Dorifora della patata (*Crysomela decemlineata* Say) effettuate durante l'anno 1951. 17, 45-52.

Picco D. (1951) - Il *Paratetranycus ununguis* parassita del melo. 14, 19-20.

Picco D. (1952) - Anticrittogamici a basso tenore di rame e acuprici nella lotta contro la peronospora della vite (*Plasmospara viticola* Berk. e Curt.). 21, 39-46.

Picco D. (1952) - Lotta chimica contro la Processionaria del pino (*Thaumaetopoea pytiocampa* Schiff.). 21, 1-8.

Picco D. (1953) - Esperienze circa l'impiego di preparati acuprici nella lotta contro la peronospora della vite. 24-25, 65-73.

Picco D. (1956) - Prove pratiche d'impiego di anticrittogamici acuprici nella difesa del pomodoro. 35-36, 109-111.

Picco D. (1957) - Attività di alcuni prodotti contro le uova ibernanti di *Paratetranychus pilosus* anche in rapporto al sistema di allevamento dei fruttiferi. 42, 65-71.

Picco D. (1957) - La vegetazione infestante della coltura di cipolla nelle provincie di Parma e Piacenza, e il diserbo con Cloro - IPC. 42, 126-142.

Picco D. (1957) - Lotta con anticrittogamici acuprici contro le crittogame del pomodoro. 40-41, 123-131.

Picco D. (1957) - Prove di diserbo chimico di culture di cipolla. 42, 110-125.

Picco D. (1957) - Prove pratiche di lotta contro l'oidio della vite con il Caratano. 40-41, 72-73.

Picco D. (1957) - Prove preliminari di attività anticrittogamica del trifenilacetato di stagno. 42, 33-41.

Picco D. (1958) - Il cianato di potasso (KOCN) nel diserbo chimico delle colture di cipolla. 45-46, 149-157.

Picco D. (1958) - Preparati cuprici ed acuprici nella lotta contro le più comuni crittogame parassitarie del pomodoro. 43-44, 189-209.

Picco D. (1958) - Prove con trifenilacetato di stagno. 43-44, 325-326.

Picco D. (1958) - Rame, Zineb e Ziram nella difesa dei vigneti. 43-44, 89-96.

Picco D. e Zanardi D. (1957) - La filloptosi in viti trattate con Zineb e con Poltiglia Bordolese. 40-41, 161-168.

Pitanza M. (1956) - Residui tossici dell'olio ricavato da olive trattate con esteri fosforici. 37-38, 229-232.

Poignant P. (1958) - Aperçu sur l'évolution du desherbage chimique. 45-46, 13-20.

Pratella G. C. (1959) - Il mal del piombo del pesco in Emilia e Romagna. 47-48, 173-177.

Prota U. (1954) - Nuove prove di orientamento nella lotta contro la « carie » del frumento condotte in Sardegna nel 1953-54 con prodotti acuprici polverulenti. 28, 27-37.

Prota U. (1954) - Prima segnalazione in Italia (Sardegna) dell'avvizzimento del cotone da *Verticillium dahliae* Kleb. Nota preliminare. 27, 33-36.

Prota U. (1955) - Ulteriori prove di lotta anticarie eseguite in Sardegna nel 1954-55 con prodotti acuprici polverulenti. 33, 33-38.

Proto S. (1955) - Il cancro della corteccia del castagno (*Endothia parasitica*) nei castagneti del Vulture. 31-32, 189-191.

## R


Refatti E. (1949) - Attacchi di « antracnosi della vite » nella Piana Perginese (Trento). 2, 34-36.

Refatti E. (1949) - Clorosi da ferro delle Pomacee nel Trentino accertato col « teste di Roach » e similari. 2, 37-40.

Refatti E. (1949) - Micosi corticale dell'Ailanto (*Ailanthus glandulosa*) da *Schizophyllum alneum*. 2, 36-37.

Refatti E. (1950) - Un'infezione di « mal bianco » (*Podosphaera leucotricha*) delle pomacee sul pero. 12, 45-48.

Refatti E. (1951) - Esperienze di lotta invernale contro la Cocciniglia violacea degli alberi da frutto (*Parlatoria oleae* Colvée). 17, 1-6.

Refatti E. (1951) Prove di lotta invernale sulle uova di *Cacoecia rosana* L. 17, 6-13.

Refatti E. (1951) - Sulla presunta fitotossicità degli olii d'antracene. 15, 13-15.

Refatti E. (1955) - Su una batteriosi della primula (*Primula obconica* Hance). 33, 25-32.

Refatti E. e Borzini G. (1950) - Prove di laboratorio e di campagna circa l'attività di un anticrittogamico a base di gliossalidine (« Crag 341 C ») e uno trimetallico (« Crag 658 »). 13, 42-55.

Refatti E. e Ciferri R. (1952) - Defogliazione, flittene della scorza, rachitismo e necrosi su meli, nella regione Trentino-Alto Adige da borocarenza. 18, 1-18.

Ribaldi M. (1956) - Alcune considerazioni sull'impiego di un preparato acuprico organico nella lotta antiperonosporica, in alcune aziende agrarie della provincia di Perugia. 35-36, 73-76.

Ribaldi M. (1959) - Osservazioni preliminari sopra un « giallume infettivo » dell'Olivo [*Olea europaea* L. var. *sativa* (Hoffm. et Lk.)]. 47-48, 178-181.

Ricci P. (1958) - Prove di lotta con Zineb contro la peronospora della vite. 43-44, 148-152.

Rojatti G. (1958) - Considerazioni sulle prove antiperonosporiche con Zineb effettuate nel Veneto durante gli anni 1955-56-57 e osservazioni sugli effetti collaterali in viticoltura. 43-44, 329-332.

Rojatti G. (1958) - Zineb e fotosintesi. 43-44, 333.

Romanelli O. (1953) - La protezione delle colture frutticole veronesi. 22, 1-14.

Romanini A. (1953) - Il comportamento della Dorifora sul pomodoro. 24-25, 93.

ROMANO A. (1957) - Sul possibile impiego dell'antibiotico griseofulvina contro l'agente del « mal secco » degli agrumi (*Deuterophoma tracheiphila* Petri). 40-41, 132-136.

ROMEO G. (1956) - Discorso del Sindaco di Reggio Calabria e Presidente della Fiera. 37-38, 15.

ROPELATO A. (1956) - Le prove effettuate nel nostro Istituto. 35-36, 164-165.

ROPELATO A. (1957) - Lotta antiperonosporica con anticrittogamici acuprici e microcuprici e defogliazione della vite nel 1956. 40-41, 40-42.

ROSSI A. (1958) - Translocazione dello Zineb. 43-44, 334.

ROSSINI R. (1956) - Nebulizzazione ad alto, a medio e a basso volume. 35-36, 178-179.

RUGGIERI G. (1956) - Mal secco degli agrumi e attuali mezzi di lotta. 37-38, 169-173.

RUI D. (1950) - L'ignoranza dei fatti come... probabile modo per spiegare una nota. 9, 33-36.

RUI D. (1950) - Nota di chiusura. 9, 57.

RUI D. (1950) - Precisazioni ed indagini sul « nanismo epidemico » del mais. 12, 35-45.

RUI D. (1956) - Prove con antiperonosporici nel Veneto. 35-36, 175-176.

RUI D. (1957) - Effetti secondari favorevoli e negativi degli anticrittogamici acuprici. 40-41, 79-81.

RUI D. (1957) - L'impiego dei prodotti acuprici per la protezione degli alberi da frutto. 40-41, 78.

RUI D. (1958) - Effetti favorevoli dello Ziram sulla muffa grigia e sulla conservazione delle uve. 43-44, 277-278.

RUI D. e BONFANTE S. (1954) - Le cause della « maculatura non parassitaria » delle foglie di melo. 28, 12-25.

RUI D., CIFERRI R. e REFATTI E. (1950) - La virosi degli « scopazzi del melo » nel Veronese. 13, 7-11.

RUI D., CIFERRI R., SCARAMUZZI G. e BONFANTE S. (1957) - Ulteriori indagini sulla « leptonecrosi » da borocarenza dell'olivo. 39, 59-63.

RUI D. e GIUSSANI COSOLO A. (1956) - I fungicidi organici sintetici nella difesa del pesco. 35-36, 119-124.

RUI D. e GIUSSANI COSOLO A. (1958) - Prove biennali con Ziram nella lotta contro le malattie crittogamiche del pesco. 43-44, 231-232.

RUI D. e ROSTIROLLA G. (1950) - Deperimento e moria dei peschi nel Veneto da leptonecrosi. 13, 2-5.

RUSSO F. e RACITI G. (1956) - La carenza di microelementi nutritivi negli agrumi. 37-38, 207-216.

RUSSO G. (1956) - Riassunto circa i reperti bio-ecologici sul *Dacus oleae* e risultati della sperimentazione antidacica nella zona di Ascea (Salerno) nel 1954. 34, 35-39.

RUSSO G. (1956) - Stato attuale della lotta contro la mosca delle olive (*Dacus oleae* Gml.). 37-38, 27-50.

RUSSO G. (1959) - Reperti bio-ecologici sul *Dacus oleae* ed esperimenti di lotta antidacica in Ascea (Salerno) nel 1957. 49-50, 161-164.

## S

SALERNO M. (1959) - *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) De By. e *Sclerotinia minor* Jagger, nuovi nemici della patata precoce in Sicilia. 49-50, 137-141.

SALERNO M. e ROMANO A. (1959) - Saggi sull'azione della streptomicina contro la « rogna » dell'Olivo (*Ps. savastanoi* (Smith) Stevens), in prove in « vitro », in serra e in campo. 49-50, 243-258.

SALVANESCHI S. (1958) - Dermatosi da Zineb. 43-44, 336.

SANTOSPAGO D. (1957) - Metodo per la determinazione dell'etilenbisditiocarbamato di zinco in presenza di ossicloruro di rame. 39, 93-96.

SARDO S. (1956) - L'acido cianidrico liquido nella lotta contro le Cocciniglie degli agrumi. 37-38, 217-223.

SARTORI G. (1950) - Una grave malattia dei gladioli: il « marciume delle radici ». 9, 13-14.

SCAPACCINO M. (1957) - Discorso introduttivo del Presidente del Convegno. 40-41, 10.

SCARAMUZZI F. (1959) - Alcuni aspetti dei rapporti fra virosi e disaffinità d'innesto in frutticoltura. 47-48, 75-102.

SCARAMUZZI G. (1949) - « Avvizzimento » del tabacco da *Fusarium oxysporum* Schl. var. *nicotianae* Johns. 3, 12-13.

SCARAMUZZI G. (1949) - Dati preliminari di lotta contro l'« oidio » del tabacco in prove di serra. 1, 37-41.

SCARAMUZZI G. (1949) - Malattie e parassiti del tabacco segnalati in Italia. 1, 21-30.

SCARAMUZZI G. (1949) - Prove di lotta contro l'Afide *Myzodes persicae* Sulz. sul tabacco. 3, 29-30.

SCARAMUZZI G. (1949) - Saggio comparativo dell'efficacia di prodotti nematocidi. 3, 13-15.

SCARAMUZZI G. (1949) - Segnalazione del mosaico della peonia. 3, 35-36.

SCARAMUZZI G. (1950) - Chiarimenti intorno al « seccume concentrico » delle foglie di tabacco. 8, 45-52.

SCARAMUZZI G. (1951) - La clorosi del pesco nella zona di Albenga saggiata col « teste di Roach » e similari. 15, 56-64.

SCARAMUZZI G. (1951) - La « rosetta a foglia saliciformi » del pesco: una nuova malattia da virus. 15, 40-46.

SCARAMUZZI G. (1951) - La *Tuburcinia tritici* (Körnicke) Liro nella provincia di Pavia. 17, 52-55.

SCARAMUZZI G. (1951) - Segnalazione della « piticchia batterica » del limone in Liguria. 15, 46-48.

SCARAMUZZI G. (1952) - Intorno ad una malattia virus-simile della cineraria. 21, 61-63.

SCARAMUZZI G. (1952) - Una tipica « alternariosi » delle piante di garofano. 18, 37-41.

SCARAMUZZI G. (1955) - Le carenze nutrizionali e la produttività delle principali piante legnose da frutto in Puglia e Lucania. 31-32, 75-103.

SCARAMUZZI G. (1956) - La lotta contro il *Clasterosporium* delle Drupacee e la fumaggine dell'olivo. 35-36, 166-167.

SCARAMUZZI G. (1956) - Prove con anticrittogamici acuprici in Puglia. 35-36, 85-90.

SCARAMUZZI G. (1957) - La lotta antiperonosporica e antioidica in Puglia nel 1956. 40-41, 53-55.

SCARAMUZZI G. e CIFERRI R. (1949) - Un metodo di valutazione della difesa antioidica sulle foglie di tabacco. 1, 9-11.

SCARAMUZZI G., e CORTE A. e CARLONE R. (1959) - Il « Legno di gomma » (« Rubbery Wood ») del melo, malattia da virus riscontrata anche in Italia. 47-48, 182-192.

SCARAMUZZI G., REFATTI E. e CORTE A. (1959) - Osservazioni ed esperienze sugli « Scopazzi virosici » del melo. 47-48, 193-218.

SCARAMUZZI G. e VIDALI A. (1951) - Su un'alterazione non ancora ben determinata delle piante di garofano. 15, 49-56.

SCOSSIROLI R. (1950) - Conseguenze del nanismo del mais sulla resa e comportamento differenziale di mais vitrei e dentati. 9, 6-10.

SCOSSIROLI R. (1951) - Comportamento differenziale verso il « carbone » (*Ustilago zeae*) di una serie di mais ibridi e razze a fecondazione libera nelle condizioni agrologiche della Pianura Padana. 15, 17-28.

SCOSSIROLI R. (1951) - Esame del comportamento di tipi diversi di mais ai danni della grandine associata a forte vento. 15, 2-9.

Scossiroli R. (1951) - Influenza del « nanismo epidemico » del mais sulla composizione chimica delle cariossidi e considerazioni sulla natura della malattia. 15, 9-13.

Scossiroli R. E. (1957) - La classificazione di rango come metodo rapido approssimato per il confronto statistico tra campioni diversi. 39, 102-109.

Scotti T. (1951) - Ulteriori prove sull'effetto stimolante sui germinelli di riso dei prodotti mercuriorganici e tiuramici usati come concianti. 14, 44-46.

Scrivani P. (1958) - Attività di ricerca nel campo degli erbicidi ormonici selettivi. 45-46, 159-165.

Secondo convegno degli acuprici (1957) - Mozione approvata al 2° Convegno degli Acuprici. 40-41, 169.

Servazzi O. (1950) - Osservazioni preliminari sull'« annerimento interno » delle castagne. 13, 66-70.

Servazzi O. e Prota U. (1956) - Chiarimenti ad una nota del titolo: Nuove prove di orientamento nella lotta contro la « carie » del frumento condotte in Sardegna nel 1953-54 con prodotti acuprici polverulenti. 34, 41-42.

Sganzerla M. (1957) - Norme di prevenzione contro la *Botrytis* dei gladioli. 39, 88-91.

Sibilia C. (1949) - Il nanismo del mais in Italia. 6, 35-37.

Sibilia C. (1953) - Recenti ricerche sulle ruggini dei cereali. 22, 45-55.

Sibilia C. (1955) - Le principali virosi delle piante arboree ed erbacee in Puglia e Lucania. 31-32, 61-73.

Sibilia C. (1956) - Gli anticrittogamici acuprici in viticoltura. 37-38, 175-179.

Sibilia C. (1956) - La sperimentazione con anticrittogamici acuprici in Italia. 35-36, 15-25.

Sibilia C. (1957) - Il peso medio degli acini di uva in rapporto ai trattamenti antiperonosporici. 40-41, 59.

Sibilia C. (1957) - La lotta contro le Sclerotinie dei fruttiferi. 40-41, 117.

Sibilia C. (1957) - La terramicina contro un'*Erwinia* dell'albicocco. 40-41, 131.

Sibilia C. (1957) - Prove di protezione della vite con anticrittogamici acuprici 1955-1956. 40-41, 47.

Solaroli V. (1955) - La situazione attuale della frutticoltura ferrarese nei confronti dei fitofagi. 33, 11-15.

Spalla C. e Boncompagni T. (1953) - La malattia detta « scabbia » dei tuberi di patata. 23, 29-41.

# T

TERROSI U. (1959) - Prove di diserbo chimico del frumento con atomizzatrici. 49-50, 14-17.

THALMANN L. (1950) - Formazione di aschi nei periteci di *Erysiphe graminis* in vitro, in presenza di vitamine, fitormoni ed estratti vegetali. 8, 8-9.

TILEMANS E. M. (1957) - Generalités sur l'agricolture Belge - Enseignement de la phytopharmacie. 39, 11-39.

TIRELLI M. (1949) - I danni invisibili della guerra all'agricoltura italiana. 3, 9-12.

TODESCHINI A. (1953) - Funzione dei Consorzi Provinciali dell'Ortofloro-frutticoltura. 24-25, 13-20.

TOGLIANI F. (1951) - Il mal del piede del riso da *Fusarium moniliforme* Sh. nella pianura emiliana. 16, 20-22.

TOMASELLI R. (1952) - Prove di diserbo del riso con partite commerciali diverse di un prodotto a base di Methoxone. 19, 40-43.

TOMASELLI R. (1952) - Relazione su prove di diserbo della canna presso la S.A.I.C.I. Torviscosa. 19, 23-28.

TOMASELLI R. (1952) - Relazioni su esperienze sul trattamento diserbante estivo-autunnale dei ranuncoli infestanti i prati nel Pavese. 19, 43-47.

TOMASELLI R. (1952) - Rilievi fitosociologici rispetto alle malerbe delle risaie nel diserbo chimico selettivo col 2,4-D. 19, 28-40.

TOMASELLI R. e CIFERRI R. (1958) - Diserbo dei ranuncoli infestanti prati a trifoglio. 45-46. 166-171.

TRABUCCHI E. (1958) - Appunti sulle attività biologiche di una famiglia di anticrittogamici acuprici: i ditiocarbammati. 43-44, 315-320.

TREBBI T. (1950) - Il nanismo del mais in provincia di Brescia nel 1949. 8, 13-16.

TRENTIN A. (1954) - Prove di lotta contro le carie. Spighe e cariossidi cariate in colture di grano provenienti da semente artificialmente contaminata. 26, 7-10.

TRENTINI R. (1958) - Qualche considerazione sugli acuprici e loro miscele dopo il quinto anno di impiego. 43-44, 245-250.

TROMBARA C. (1953) - Comunicazioni ed interventi circa le malattie e i parassiti del pomodoro. Su una avversità del pomodoro. 24-25, 87-91.

TULLIO V. (1957) - Prove di lotta antiperonosporica con acuprici. 40-41, 62-66.

TULLIO V. (1958) - Lotta antiperonosporica nella vite con prodotti a base di Zineb. 43-44, 126-128.

# V

VALENZA F. (1958) - Effetti collaterali dei trattamenti antiparassitari con particolare riferimento ai trattamenti anticrittogamici. 43-44, 306-312.

VALENZA F. (1958) - Rapporti tra elaborazione dei carboidrati e trattamenti anticrittogamici delle piante. 43-44, 313-314.

VALENZA F. (1959) - Recenti progressi nella difesa antiparassitaria delle colture floricole. 49-50, 55-62.

VENEZIA M. (1954) - Aspetti della lotta contro la mosca olearia. 28, 38-44.

VENEZIA M. (1955) - Ancora sull'impiego dell'isomero gamma (Lindano) nella disinfestazione delle granaglie destinate all'alimentazione. 33, 49-54.

VENEZIA M. (1955) - L'esaclorobenzolo - sostanza attiva del cariocida B.P.D. - non è un prodotto tossico. 33, 77.

VENEZIA M. (1955) - Rassegna sintetica. Notizie sulla sostanza attiva (esaclorobenzene) destinata alla preparazione dell'anticarie « Cariocida B.P.D. » per la protezione del frumento dagli attacchi della carie (*Tilletia* spp.) e relativi risultati di efficacia. 33, 71-75.

VENEZIA M. (1957) - Note pratiche. Il Cuprothex B.P.D. nella lotta contro la cercospora delle bietole. 39, 97-98.

VENEZIA M. e CANNIELLO A. R. (1957) - Prospettive ed indirizzi sull'impiego dello Orthocide 50 nelle colture frutticole, orticole e floricole. 39, 79-87.

VENEZIA M. e PAPADANTONAKIS S. (1956) - Contributo alla ricerca sulla tossicità del Parathion nell'olio di olive. 34, 43-49.

VENEZIA M. e PAPADANTONAKIS S. (1957) - Ulteriori indagini sulla ricerca della tossicità di alcuni esteri fosforici nell'olio di olive. 42, 72-76.

VERNEAU R. (1951) - Forti danni da *Phytophthora syringae* Leonian nei limoneti della costiera amalfitana. 15, 1.

VERONA O. (1950) - Qualche notizia su studi in corso o su casi di malattie delle piante osservati nell'Istituto di Patologia Vegetale dell'Università di Pisa. (1-7). 12, 11-19.

VERONA O. (1956) - Carbammati e composti ftalimidici nella fermentazione vinaria. 35-36, 174.

VERONA O. (1957) - Colatura della vite e trattamenti con Zineb. 40-41, 71.

VERONA O. (1958) - Erbicidi e fertilità biologica del terreno. 45-46, 172-177.

VIDALI A. (1950) - Causticità degli olii invernali con o senza ossidulo di rame nei trattamenti al pesco. 12, 51-56.

VIDALI A. (1951) - Esperienze di lotta contro l'oidio del tabacco (*Erysiphe cichoriacearum*) effettuate in campo a mezzo di carbonato di litio. 16, 35-39.

VIDALI A. e CIFERRI R. (1951) - Esperienze di lotta contro l'oidio del tabacco (*Erysiphe cichoriacearum*) a mezzo di tiosolfato e sali di litio. 14, 33-43.

VIDANO C. (1959) - Possibili rapporti tra Emitteri Tiflocibidi e degenerazione infettiva della vite. 47-48, 219-226.

## Z

ZANARDI D. (1956) - Relazione sulle prove di lotta antifillosserica eseguite in un vigneto della zona del Garda con l'impiego degli insetticidi sistematici « Systox » e « Pestox 66 ». 34, 51-53.

ZANARDI D. (1957) - Attacchi di « ruggine » su frutti di pero della cultivar « Curato » in provincia di Pavia. 42, 7-11.

ZANARDI D. (1957) - Azione tossica su alcune cultivar di pero da parte dello Zineb. 42, 51-56.

ZANARDI D. (1957) - Eccezionale attacco di *Sclerospora macrospora* Sacc. sul mais. 42, 12-15.

ZANARDI D. (1957) - Efficacia antifungina comparativa di anticrittogamici organici con o senza autoclavazione. 42, 27-32.

ZANARDI D. (1957) - *Fusarium, Phytophthora* ed *Heterodera* nella « moria » del peperone. 42, 16-25.

ZANARDI D. (1957) - Il « mosaico » del pero in provincia di Pavia. 42, 57-64.

ZANARDI D. (1957) - Prove di diserbo dei vigneti con aminotriazolo. 42, 143-149.

ZANARDI D. (1957) - Prove di laboratorio sull'efficacia antifungina di alcuni anticrittogamici. 39, 67-69.

ZANARDI D. (1957) - Prove di lotta con Zineb contro la *Peronospora schleideni* Ung. della cipolla (*Allium cepa* L.) 42, 43-50.

ZANARDI D. (1957) - Su una Diaportacea del pesco nell'Italia settentrionale. 42, 3-6.

ZANARDI D. (1957) - Zineb e oidio della vite attraverso l'esame del picciuolo fogliare. 40-41, 74-77.

ZANARDI D. (1958) - Effetti dell'aminotriazolo col teste *Lemma minor*. 45-46, 178-180.

ZANARDI D. (1959) - Ancora sul diserbo dei vigneti con ATA ed ureici. 49-50, 8-13.

ZANARDI D. (1959) - Prove di diserbo dell'erba medica contro la Stellaria. 49-50, 36-41.

ZANARDI D. (1959) - Un cinquantennio di prove di lotta contro la « moria » del peperone. 49-50, 18-28.

ZANLARI (1953) - Saluto del Presidente dell'Ente Autonomo Mostra delle Conserve al Convegno della S.I.F. 24-25, 7.

ZANOTTI L. (1959) - La peronospora della vite nel 1957 e la lotta con acuprici. 49-50, 69-89.

ZAPPALÀ A. e FICHERA P. (1957) - Determinazione quantitativa dell'amido in tralci di vite, in rapporto alla « defogliazione anticipata » delle piante. 40-41, 156-160.

ZINNA G. (1956) - La lotta biologica contro le Cocciniglie degli agrumi e dell'olivo. 37-38, 225-228.

ZUCCHI E. (1958) - Impiego in pieno campo degli acuprici contro le malattie fungine del pomodoro in provincia di Parma nell'annata 1956-57. 43-44, 186-188.

# III

# INDICE ANALITICO ALFABETICO PER SOGGETTO DEI LAVORI ORIGINALI

# A

*Tra parentesi il numero del fascicolo; fuori, l'indicazione delle pagine.*


Abbot (39) 113-115.

Abricotier deperissement (47-48) 170-172.

Accartocciamento patata virus (17) 16-34.

Acido cianidrico (37-38) 217-223.

Acido α(4-cloro-2-metilfenossi) propionico (45-46) 31-38; (45-46) 77-85; (49-50) 194-204.

Acido (2-metil-4-clorofenossi) butirrico (45-46) 77-85; (49-50) 194-204.

Acido 2,4-D (19) 47-50.

Acido 2,4-diclorofenossiacetico mais teratologia (18) 26-31.

Acini uva (40-41) 59.

Acque salse rifiuto metano (10) 20-32.

Acuprici (21) 39-46; (24-25) 65-73; (31-32) 181-187; (40-41) 35-37; (40-41) 38-39; (40-41) 62-66; (40-41) 78; (40-41) 118-119; (40-41) 119; (40-41) 137-140; (40-41) 169; (43-44) 120-125; (43-44) 136-141; (43-44) 153-173; (43-44) 186-188; (43-44) 189-209; (43-44) 210-218; (43-44) 236-239; (43-44) 245-250; (43-44) 257-259; (49-50) 69-89.

Acuprici anticrittogamici (35-36) 15-25; (35-36) 85-90; (35-36) 109-111; (35-36) 162; (40-41) 5-6; (40-41) 40-42; (40-41) 47; (40-41) 48-49; (40-41) 50-52; (40-41) 79-81; (40-41) 123-131; (43-44) 5-6; (43-44) 263-266; (43-44) 288-289; (43-44) 337; (47-48) 229-230.

Acuprici anticrittogamici attività biologica (43-44) 315-320.

Acuprici anticrittogamici viticoltura (37-38) 175-179.

Acuprici antiperonosporici (43-44) 251-254.

Acuprici antiticchiolatura (40-41) 90-93.

Acuprici fitofarmaci (35-36) 33-36.

Acuprici fitofarmaci antiticchiolatura (35-36) 79-84.

Acuprici misti (43-44) 120-125.

Acuprici organici anticrittogamici (22) 35-44.

Acuprici polverulenti (28) 27-37; (33) 33-38; (34) 41-42.

Acuprici preparati (43-44) 110-119.

Acuprici vite (43-44) 133-135.

Acuprici vite trattamento (35-36) 168-170.

Acuprico organico antiperonosporico (35-36) 73-76.

Acuprico polivalente (43-44) 219-224.

Afide *Myzodes persicae* tabacco (3) 29-30.

Afidi lotta (8) 9-12.

Afidi patate semina (17) 56-60.

Agar (2) 3-5.

Agricoli antiparassitari (27) 47-51.

Agricoli antiparassitari tolleranza (33) 80.

Agricoli insetticidi (30) 18-30.

Agrologia condizioni (15) 17-28.

Agrosan G. N. (3) 7-8.
Agrumi carenza microelementi nutritivi (37-38) 207-216.
Agrumi cocciniglie (37-38) 91-123; (37-38) 217-223; (37-38) 225-228.
Agrumi insetti parassiti (31-32) 131-161.
Agrumi mal secco (37-38) 169-173; (40-41) 132-136.
Agrumicoltura (37-38) 181-197.
Ailanto micosi corticale (2) 36-37.
Ailanto *Schizophyllum alneum* (2) 36-37.
Alberi defogliazione (7) 13-20.
Alberi fruttiferi disinfestazione (14) 27-33.
Alberi frutto cocciniglia violacea (17) 1-6.
Alberi frutto patologia radici (34) 13-16.
Alberi frutto protezione (40-41) 78.
Albicocco *Erwinia* (40-41) 131.
Albicocco ruggine (43-44) 233-235.
Albicocco virosi (47-48) 145-154.
*Albugo candida* su *Sisymbrium pinnatifidum* (17) 39-45.
Aldrina (26) 19-23.
Alga *Chlorells pyrenoidosa* (43-44) 304-305.
Allevamento bulbose (45-46) 60-76.
Allevamento fruttiferi (42) 65-71.
Alterazione freddo foglie melo (13) 5-7.
Alterazione piante garofano (15) 49-56.
Alterazione piante riso (1) 11-21.
Alterazione vite Panachure (21) 8-9.
Alterazioni canapa (17) 63-68.
Alterazioni fagiolo chiave riconoscimento (5) 8-13.
Alterazioni fava chiave riconoscimento malattie (5) 5-8.
Alterazioni pisello chiave riconoscimento (5) 14-16.
*Alternaria senecionis* su *Senecio cruentus* (15) 39.
Alternariosi garofano (18) 37-41.
Amido (40-41) 149-154.
Amido foglie vite (40-41) 149-154.
Amido vite (40-41) 156-160.
Amminotriazolo (42) 143-149; (45-46) 178-180.
Ammonio sale quaternario (40-41) 120-122.
Anatomia foglie olivo (28) 3-11.
Anguillule foglie crisantemi (29) 3-6.
Anguillulosi frumento (27) 3-6.
Annerimento interno castagne (13) 66-70.
Anomalia torbe (7) 3-7.
Anomalie colorazione mele (12) 30-34.
Anomalie piante mais (14) 4-7.
Anomalie vite (3) 22-26.
Anormalità gladioli (2) 17-22.
Antibiotico griseofulvina (40-41) 132-136.
Anticarie Cariocida B.P.D. (33) 71-75.
Anticarie efficacia dibromoetano (12) 65-67.
Anticarie lotta (33) 33-38.
Anticercosporici (35-36) 105-108; (35-56) 125-127; (35-36) 151-155.
Anticrittogamici (2) 23-24; (28) 65-73; (35-36) 39-48; (39) 73-78; (40-41) 43-44; (43-44) 306-312; (49-50) 101-105.

Anticrittogamici acuprici (35-36) 15-25; (35-36) 85-90; (35-36) 109-111; (35-36) 162; (40-41) 5-6; (40-41) 40-42; (40-41) 47; (40-41) 48-49; (40-41) 50-52; (40-41) 79-81; (40-41) 123-131; (43-44) 5-6; (43-44) 263-266; (43-44) 288-289; (43-44) 337; (47-48) 229-230.

Anticrittogamici acuprici attività biologica (43-44) 315-320.

Anticrittogamici acuprici viticoltura (37-38) 175-179.

Anticrittogamici antifungini (39) 67-69.

Anticrittogamici attività fungicida (43-44) 9-46.

Anticrittogamici a basso tenore rame (21) 39-46.

Anticrittogamici cuprici (35-36) 162.

Anticrittogamici etilenbisditiocarbammati metallici (30) 31-32.

Anticrittogamici etilenbisditiocarbammato zinco (23) 3-19.

Anticrittogamici microcuprici (40-41) 40-42.

Anticrittogamici organici (42) 27-32.

Anticrittogamici organici acuprici (22) 35-44.

Anticrittogamici piante (43-44) 313-314.

Anticrittogamici polisolfuri polietilene (2) 11-15.

Anticrittogamici prodotti (10) 45-52.

Anticrittogamici rame (42) 77-82.

Anticrittogamici solforganici fitodinamismo (8) 27-32.

Anticrittogamici triazina simmetrica (35-36) 59-66.

Anticrittogamico gliossalidinico (13) 42-55.

Anticrittogamico trifenilacetato stagno (42) 33-41.

Anticrittogamico trimetallico (13) 42-55.

Anticrittogamico Zineb (40-41) 45-47.

Antidacica sperimentazione (34) 35-39.

Antidacico Caffaro (11) 1-74.

Antifillosserica lotta (34) 51-53.

Antifungini anticrittogamici (39) 67-69.

Antigrandine razzi (9) 57.

Antioidici (40-41) 53-55.

Antioidici vite (7) 20-23.

Antioidici zolfi idrosospensibili (43-44) 77-85.

Antiparassitari (8) 32-34; (20) 44-50; (31-32) 23-32; (43-44) 306-312.

Antiparassitari agricoli (27) 47-51.

Antiparassitari agricoli tolleranza (33) 80.

Antiparassitari altissima mortalità (40-41) 182-188.

Antiparassitari bietola zucchero (28) 65-73.

Antiparassitari consumo (6) 37-43.

Antiparassitari costo (34) 17-34.

Antiparassitari prodotti commerciali (1) 30-37.

Antiparassitari tolleranza residui (29) 43-44.

Antiparassitari vite (40-41) 69-71.

Antiparassitario prodotto nuovo (27) 52.

Antiperonosporici (35-36) 170-173; (35-36) 175-176; (40-41) 48-49; (40-41) 53-55; (40-41) 59; (40-41) 62-66; (43-44) 329-332.

Antiperonosporici acuprici (43-44) 251-254.
Antiperonosporici vite (7) 20-23; (43-44) 126-128.
Antiperonosporico acuprico organico (35-36) 73-76.
Antiticchiolatura acuprici (35-36) 79-84; (40-41) 90-93.
Antiticchiolatura poltiglia bordolese (40-41) 90-93.
Antracene olii fitotossicità (15) 13-15.
Antracnosi vite (2) 34-36; (43-44) 184-185.
Arboree piante virosi (49-50) 215-227.
Arborei fruttiferi virosi (47-48) 17-28.
Arboricoltura selezione clonale (47-48) 38-52.
Argentatura foglie (40-41) 22-27.
Argentatura foglie fumonebbia (40-41) 22-27.
Argentina formica (37-38) 125-145.
Arricciamento fogliare pelargonio (9) 11.
Arricciamento piante madri vite (3) 36-38.
Arricciamento vite (20) 32-35.
*Artemisia vulgaris* (19) 14-16.
Asco *Erysiphe graminis* (8) 8-9.
Ascofora forma *Heterosporium allii* (2) 6-7.
Ascofora forma oidio tabacco (6) 18-19.
Aspermia pomodoro (16) 16-20.
Aspidioto pero (10) 33-38.
Aspor (35-36) 37; (40-41) 45-47; (40-41) 60-61; (43-44) 174-179.
Aspor efficacia fungicida (35-36) 37.
ATA (45-46) 46-59; (45-46) 60-76; (49-50) 8-13.
Atomizzatrici (49-50) 14-17.
Attività antifungina standardizzazione (43-44) 72-76.
Attività biologica anticrittogamici acuprici (43-44) 315-320.
Attività erbicida standardizzazione valutazione (45-46) 86-92.
Attività fungicida anticrittogamici (43-44) 9-46.
Autunno-vernino frumento (19) 6-14.
Auxiniche sostanze (12) 19-25.
Auxino-simili sostanze (12) 19-25.
*Avena sativa* (29) 16-18.
*Avena sativa* con *Claviceps purpurea* (29) 16-18.
Avena Test (43-44) 282-287.
Avversità pomodoro (24-25) 87-91.
Avvizzimento cotone (27) 33-36.
Avvizzimento tabacco (3) 12-13.
Azotata concimazione minerale (9) 12.

## B

*Bact. tumefaciens* tumori radicali tabacco (9) 58-60.
Bagnanti efficacia inibitoria (8) 32-34.
*Bakerophoma tracheiphila* (9) 25-31; (16) 1-15.
Banane *Gloeosporium musarum* (20) 22-25.
Barbabietola batteriogommosi (5) 17-25.
Barbabietola concia seme (28) 65-73.

Barbabietola glomeruli conciati germinabilità (10) 45-52.
Barbabietola malattie (8) 18-27.
Barbabietola parassiti (8) 18-27.
Basidiomicete (1) 5-8.
Batterico disseccamento granturco (8) 1-3.
Batteriogommosi barbabietola (5) 17-25.
Batteriosi primula (33) 25-32.
Bega garofani (39) 99-100.
Bietola cercosporiosi (35-36) 125-127; (39) 97-98.
Bietola *Sclerotium rolfsii* ceppi (49-50) 229-242.
Bietola zucchero antiparassitari (28) 65-73.
Bietole marciume radicale (49-50) 229-242.
Bio-ecologia *Dacus oleae* (34) 35-39; (49-50) 161-164.
Biologia *Ustilaginoidea virens* (16) 40-46.
Biologia *Venturia inaequalis* (13) 14-29.
Biometria (39) 101.
Bolla pesco (35-36) 91-103; (40-41) 42; (40-41) 82-89.
Bordolese poltiglia (40-41) 17-21; (40-41) 28-33; (40-41) 161-168; (43-44) 279-281; (49-50) 31-35.
Borocarenza leptonecrosi olivo (39) 59-63.
Borocarenza melo (18) 1-18.
*Botrytis cinerea* fava (1) 3-4.
*Botrytis fabae* (1) 3-4.
*Botrytis* gladioli (39) 88-91; (40-41) 141-144.
*Botrytis* uva (40-41) 73.
Bruchi *Lithosia* (*Ilema*) *Caniola* (29) 8-14.
Brusone parassitario riso (16) 28-31.
Bulbi cipolla marciume (13) 1-2.
Bulbi fiore olandesi fitopatologia (13) 56-60.
Bulbose allevamento (45-46) 60-76.
Bulbose fiore (45-46) 60-76.
Bultuc *Sclerospora maydis* (1) 9.

## C

*Cacoecia rosana* uova (17) 6-13.
*Caecilioides acicula* microgasteropodo (5) 1-2.
Caffaro antidacico (11) 1-74.
Calciocianamide (45-46) 139-140.
*Calendula officinalis* con *Caleosporium senecionis* (6) 44.
Canapa alterazioni (17) 63-68.
Canapa parassiti (15) 29-36.
Canapa rigermogliazione (6) 29-32.
Cancrena pedale peperone (40-41) 137-140.
Cancro americano castagno (2) 41-42; (3) 19-21.
Cancro batterico pioppo (9) 15-25.
Cancro castagno (10) 52-57.
Cancro corteccia castagno (31-32) 189-191.
Cancro innesto rose (2) 15-17.
Cancro legno (12) 9-10.
Cancro rosa (29) 19-24.
Canna diserbo (19) 23-28.
Cappero malattie (3) 33-35.
Cappero parassiti (3) 33-35.

Captano (40-41) 43-44; (40-41) 73; (43-44) 302-303.
Caratano (40-41) 72-73.
Carbammati (35-36) 174.
Carboidrati (43-44) 313-314.
Carbonato litio (16) 35-39.
Carbone mais ibrido (15) 17-28.
Carciofo avvizzimento epifitologia (8) 3-6.
Carenza magnesio viti Nebiolo (21) 36-39.
Carenza microelementi nutritivi agrumi (37-38) 207-216.
Carenza nutrizionale piante legnose frutto (31-32) 75-103.
Carenza potassio vite (26) 11-14.
Carie frumento (3) 7-8; (3) 30-33; (6) 2-14; (26) 7-10; (28) 27-37; (33) 71-75; (34) 41-42.
Carie *Triticum* spp. (3) 1-7.
Cariocida B.P.D. (33) 77.
Cariocida B.P.D. anticarie (33) 71-75.
Cariossidi cariate frumento (26) 7-10.
Cariossidi frumento (2) 23-24; (12) 65-67.
Cariossidi frumento concia (2) 23-24.
Cariossidi mais (15) 9-13.
Casi fitopatologia (15) 68-81; (18) 31-37; (19) 59-74; (20) 29-32; (28) 58-64; (33) 57-62.
Casi fitopatologici crittogamici (33) 63-70.
Casi fitopatologici non parassitari (33) 63-70.
Casi fitopatologici virosici (33) 63-70.
Castagne annerimento interno (13) 66-70.
Castagne mummificazione (8) 36-37; (8) 57.
Castagne *Phomopsis endogena* (8) 36-37.
Castagno cancro (10) 52-57.
Castagno cancro americano (2) 41-42; (3) 19-21.
Castagno cancro corteccia (31-32) 189-191.
Castagno *Endothia parasitica* (2) 3-5.
Castagno virosi nuova (47-48) 155-161.
Cause edafiche (1) 11-21.
Causticità olii invernali (12) 51-56.
CDEC (49-50) 29-30.
Ceppi *Fusarium* gladioli (49-50) 145-160.
Ceppi *Sclerotium rolfsii* bietola (49-50) 229-242.
*Ceratophorum setosum* lupino (1) 5.
Cercospora bietole (39) 97-98.
Cercosporiosi bietola (35-36) 125-127.
Cereali campo diserbo chimico (45-46) 146-148.
Cereali risaia diserbo chimico (45-46) 146-148.
Cereali ruggini (22) 45-55.
Chemioterapia piante (39) 5-9.
Chiave malattie piante coltivate (5) 5.
Chiave riconoscimento alterazioni fava (5) 5-8.
Chiave riconoscimento alterazioni pisello (5) 14-16.
Chiave riconoscimento malattie fagiolo (5) 8-13.
Chiave riconoscimento malattie fava (5) 5-8.
Chiave riconoscimento malattie pisello (5) 14-16.
Chiave virosi pomodoro (23) 21-36.
Chimici diserbanti (45-46) 3-5.

Chimici diserbanti selettivi (29) 30-42.
Chimique desherbage (45-46) 13-20.
*Chlorella pyrenoidosa* alga (43-44) 304-305.
CIPC (45-46) 39-45.
Cianato potassio (45-46) 149-157.
Cianidrico acido (37-38) 217-223.
Ciliege mosca (37-38) 235-239.
Ciliegio deperimento (17) 34-38.
Cineraria malattia virus-simile (21) 61-63.
Cipolla bulbi marciume (13) 1-2.
Cipolla coltura vegetazione infestante (42) 126-142.
Cipolla *Fusarium cepae* (13) 1-2.
Cipolla mosaico (13) 61-64.
Cipolla *Peronospora schleideni* (42) 43-50.
Cipolle diserbo chimico (42) 110-125; (45-46) 149-157.
*Cyperus rotundus* (5) 35-36; (14) 20-26.
Classificazione rango metodo confronto statistico campioni (39) 102-109.
*Clasterosporium* drupacee (35-36) 166-167.
*Claviceps purpurea* (13) 31-42.
*Claviceps purpurea* su *Avena sativa* (29) 16-18.
Clonale selezione arboricoltura (47-48) 38-52.
Cloro - IPC (42) 126-142.
Cloro-isopropil-fenilcarbammato (45-46) 39-45.
Clorofilla (40-41) 17-21.
Clorofilla foglie vite (40-41) 17-21.
Clorolisi strie fogliari trasversali frumento (3) 26-28.
Clororganici insetticidi (11) 1-76; (12) 56-58.
Clororganici insetticidi fitoinibitori (8) 35.
Clorosi ferro Pomacee (2) 37-40.
Clorosi internervale foglie rosa (9) 12.
Clorosi pesco (15) 56-64.
Clorosi vite (43-44) 335.
CMPP (45-46) 31-38; (45-46) 77-85; (49-50) 194-204.
Cocciniglia grigia pero (10) 33-38.
Cocciniglia violacea alberi frutto (17) 1-6.
Cocciniglie agrumi (37-38) 91-123; (37-38) 217-223; (37-38) 225-228.
Cocciniglie olivo (37-38) 225-228.
Colatura vite (40-41) 71.
*Coleosporium senecionis* in *Calendula officinalis* (6) 44.
Colorazione mele (43-44) 302-303.
Colorazione mele anomalie (12) 30-34.
Coltivazione bulbi olandesi (15) 36-38.
Colture floricole (39) 79-87.
Colture floricole difesa antiparassitaria (49-50) 55-62.
Colture frutticole (39) 79-87.
Colture frutticole protezione (22) 1-14. (22) 15-25.
Colture orticole (39) 79-87.
Colture tessuti « in vitro » (47-48) 105-109.
Composti ftalidimici (35-36) 174.
Concia cariossidi frumento (2) 23-24.
Concia e germinabilità mais (35-36) 129-148.
Concia seme barbabietola (28) 65-73.
Concia semi mais (39) 73-78.
Concianti mercuriorganici (14) 44-46.
Concianti tiuramici (14) 44-46.

Concimazione minerale azotata (9) 12.
Concimazione potassica riso (16) 28-31.
Condizioni agrologia (15) 17-28.
Confronto medie (49-50) 263-281.
Conidica forma oidio tabacco (6) 18-19.
*Coniothyrium* marciume (40-41) 145.
*Coniothyrium* piante grasse (40-41) 145.
Consumo antiparassitari (6) 37-43.
*Coryneum microstictum* rosa (29) 19-24.
Costo antiparassitari (34) 17-34.
Cotone avvizzimento (27) 33-36.
Cotone *Verticillium dahliae* (27) 33-36.
Crag 341 C (13) 42-55.
Crag 658 (13) 42-55.
Criptolesionato grano (6) 15-17.
Crisantemi anguillule foglie (29) 3-6.
Crittogame parassitarie pomodoro (43-44) 189-209.
Crittogame pomodoro (40-41) 123-131; (43-44) 219-224.
Cromatografia (47-48) 163-165.
Cultivar « Curato » pero (42) 7-11.
Cultivar pero (42) 51-56.
Cultura microaerobiosi (19) 79-84.
Culture floreali (40-41) 145.
Cuprici (43-44) 189-209.
Cuprici anticrittogamici (35-36) 162.
Cuprothex B.P.D. (39) 97-98.
*Cicloconium oleaginum* olivo (28) 3-11; (43-44) 240-241.

## D

2-4 D (1) 41-44; (5) 35-36; (9) 44-56; (9) 61-66; (14) 4-7; (14) 20-26; (19) 17-18; (19) 18-21; (19) 28-40; (19) 47-50; (21) 47-50; (34) 3-11; (49-50) 106-125.
*Dacus oleae* bio-ecologia (34) 35-39; (49-50) 161-164.
Dalia virosi (17) 13-15.
Dati aberranti rifiuto (39) 110-112.
Dati sperimentali ricerca tendenza (40-41) 174-176.
Dato mancante blocco stima (40-41) 173.
Davies (40-41) 189-211.
2,4-DB (33) 78-79.
Decespuglianti prove (45-46) 21-30.
Decespuglianti sperimentazione (45-46) 141-145.
Defogliazione alberi (7) 13-20.
Defogliazione anticipata vite (40-41) 156-160.
Defogliazione kaki (47-48) 166-169.
Defogliazione melo (18) 1-18.
Defogliazione primaverile pioppi fungo (14) 88.
Defogliazione *Schinus molle* (49-50) 143-144.
Defogliazione vite (35-36) 117-118; (40-41) 40-42; (40-41) 60; (40-41) 147-148; (40-41) 155; (43-44) 288-289; (47-48) 229-230.
Degenerazione infettiva vite (47-48) 219-226.
Degradazione Zineb (43-44) 52-65.
Degradazione Ziram (43-44) 52-65.
Deperimento ciliegio (17) 34-38.

Deperimento lecciò da *Stereum gausapatum* (17) 60-63.

Dépérissement abricotier (47-48) 170-172.

Dermatosi Zineb (43-44) 386.

Desherbage chimique (45-46) 13-20.

Diaportacea pesco (42) 3-6.

Dibromoetano (12) 65-67.

Dibromoetano efficacia anticarie (12) 65-67.

Dieldrina (26) 19-23.

Difesa antiparassitaria colture floricole (49-50) 55-62.

Difesa antiperonosporica grappolo (43-44) 174-179.

Difesa fitosanitaria (24-25) 21-42.

Difesa piante scala valutazione (39) 41-49.

Disaffinità innesto e virosi (47-48) 75-102.

Diserbante selettivo Ibertox (19) 1-3.

Diserbanti (19) 1.

Diserbanti chimici (45-46) 3-5.

Diserbanti chimici selettivi (29) 30-42

Diserbanti selettivi fitormonici (33) 78-79.

Diserbanti selettivi fitormonici riso (42) 83-109.

Diserbanti selettivi fitormonici standardizzazione (45-46) 93-138.

Diserbo canna (19) 23-28.

Diserbo chimico cereali campo (45-46) 146-148.

Diserbo chimico cereali risaia (45-46) 146-148.

Diserbo chimico cipolle (42) 110-125; (45-46) 149-157.

Diserbo chimico frumento (49-50) 14-17.

Diserbo chimico *Panicum* sp. (19) 21-23.

Diserbo chimico risaie (7) 24-50.

Diserbo chimico selettivo frumento (14) 52-63.

Diserbo chimico selettivo mais (14) 52-63.

Diserbo chimico selettivo riso (14) 52-63; (45-46) 183-185.

Diserbo chimico significato (45-46) 7-12.

Diserbo erba medica (49-50) 36-41.

Diserbo fitormonico riso (27) 15-25.

Diserbo frumento (45-46) 77-85; (49-50) 194-204.

Diserbo parziale frumento (19) 4-6.

Diserbo ranuncoli (19) 43-47.

Diserbo ranuncoli prati e trifoglio (45-46) 166-171.

Diserbo riso (1) 41-44; (19) 40-43; (19) 51-58.

Diserbo selettivo riso (45-46) 31-38.

Diserbo totale frumento (19) 4-6.

Diserbo vigneti (42) 143-149; (49-50) 8-13.

Disinfestazione alberi fruttiferi (14) 27-33.

Disinfestazione fiori recisi garofani (49-50) 126-136.

Disinfestazione fiori recisi margherite (49-50) 126-136.

Disinfestazione fiori recisi rose (49-50) 126-136.

Disinfezione garofaneto (49-50) 188-193.

Disinfestazione granaglie (33) 49-54.

Disperdenti efficacia inibitoria (8) 32-34.
Disseccamento batterico granturco(8) 1-3.
Distribuzione casuale prove (40) 170-172.
Ditiocarbammati (43) 315-320.
Dixon Wood (49-50) 259-262.
Dorifora patata (10) 38-43; (17) 45-52.
Dorifora pomodoro (24-25) 93; (24-25) 95-96.
Drupacee *Clasterosporium* (35-36) 166-167.
2,4-DS (28) 74-76.

## E

E. 605 (27) 45-46.
Edafiche cause (1) 11-21.
Efficacia anticarie dibromoetano (12) 65-67.
Efficacia curva valutazione (40-41) 177-181.
Efficacia inibitoria bagnanti (8) 32-34.
Efficacia inibitoria disperdenti (8) 32-34.
Efficacia fungicida Aspor (35-36) 37.
Efficacia fungicida etilenbisditiocarmato zinco (35-36) 31-32.
Efficacia fungicida ossicloruro rame-calcio (35-36) 31-32.
Elateridi terreni torbosi (49-50) 42-54.
Emitteri Tiflobicidi (47-48) 219-226.
Enazioni malattia vite (37-38) 201-206.
Endoterapia piante (24-25) 43-53.
*Endothia parasitica* (10) 52-57.
*Endothia parasitica* anticrittogamici inibizione (2) 3-5.
*Endothia parasitica* castagno (2) 3-5.
Endrina (27) 37-39.
Enologia (47-48) 67-74.
Epidemiologia *Nectria galligena* pero (15) 66-67.
Epifitologia avvizzimento carciofo (8) 3-6.
Erba medica diserbo (49-50) 36-41.
Erba medica *Stellaria* (49-50) 36-41.
Erbicidi (45-46) 172-177.
Erbicidi ormonici selettivi (45-46) 159-165.
Erbitox (19) 6-14.
*Erysiphe graminis* asco (8) 8-9.
*Erysiphe graminis* peritecio (8) 8-9.
*Erwinia* albicocco (40-41) 131.
Esaclorobenzene (33) 71-75.
Esaclorobenzolo (33) 77.
Esanitrodifenilamina (9) 40-43.
Esteri fosforici (37-38) 51-61; (37-38) 91-123; (42) 72-76.
Esteri fosforici olive (37-38) 229-232.
Estratti vegetali (8) 8-9.
Etilenbisditiocarbamati (35-36) 29-31.
Etilenbisditiocarbamati metallici anticrittogamici (30) 31-32.
Etilenbisditiocarbamato sodio (43-44) 304-305.
Etilenbisditiocarbamato zinco (27) 7-14; (35-36) 31-32; (35-36) 71-72; (35-36) 105-108; (39) 93-96.

Etilenbisditiocarbamato zinco anticrittogamici (23) 3-19.

Etilenbisditiocarbamato zinco efficacia fungidica (35-36) 31-32.

Etilenbisditiocarbamato zinco translocazione (35) 67-70.

Evonimo (45-46) 21-30.

Eziologia virosica scopazzi melo (30) 9-17.

## F

Fagiolo (2) 25-28; (49-50) 106-125.

Fagiolo chiave riconoscimento alterazioni (5) 8-13.

Fagiolo chiave riconoscimento malattie (5) 8-13.

Fagiolo mosaico giallo N. 2 (20) 26-28.

Fagiolo *Rhizoctonia* sp. (2) 25-28.

Fagiolo *Sclerotium rolfsii* (2) 25-28.

Falso mal nero vite (5) 2-5.

Fava (1) 3-4.

Fava *Botrytis cinerea* (1) 3-4.

Fava chiave riconoscimento alterazioni (5) 5-8.

Fava chiave riconoscimento malattie (5) 5-8.

Fermentazione vinaria (35-36) 174.

Fern leaf pomodoro (8) 53-57.

Ferro (9) 12.

Ferro clorosi Pomacee (2) 37-40.

Fertilità biologica terreno (45-46) 172-177.

Fico mosaico (2) 29.

Filloptosi vite (40-41) 161-168.

Fillossera gallecola vite (43-44) 290-292.

Fiore bulbose (45-46) 60-76.

Fiori (28) 45-57.

Fisiologia vite (35-36) 113-116.

Fisiopatologia osservazioni (9) 1-6.

Fitodinamismo anticrittogamici solforganici (8) 27-32.

Fitofagi (33) 11-15.

Fitofarmaci acuprici (35-36) 33-36.

Fitofarmaci acuprici antiticchiolatura (35-36) 79-84.

Fitoiatria (39) 101.

Fitoinibitori insetticidi clororganici (8) 35.

Fitolacca (45-46) 21-30.

Fitopatia (31-32) 197.

Fitopatologia bulbi fiore olandese (13) 56-60.

Fitopatologia casi (15) 68-81; (18) 31-37; (19) 59-74; (20) 29-32; (28) 58-64; (33) 57-62.

Fitopatologia casi crittogamici (33) 63-70.

Fitopatologia casi non parassitari (33) 63-70.

Fitopatologia casi virosici (33) 63-70.

Fitormoni (8) 8-9.

Fitormonici diserbanti selettivi (33) 78-79.

Fitormonici diserbanti selettivi riso (42) 83-109.

Fitormonico diserbo riso (27) 15-25.

Fitosanitaria difesa (24-25) 21-42.

Fitosociologia malerbe risaie (19) 28-40.

Fitotossicità olii antracene (15) 13-15.
Flittene scorza melo (18) 1-18.
Floreali culture (40-41) 145.
Floricole colture (39) 79-87.
Floricole colture difesa antiparassitaria (49-50) 55-62.
Floricoltura (5) 31-35.
Foglie argentatura (40-41) 22-27.
Foglie melo maculatura non parassitaria (28) 12-25.
Foglie olivo anatomia (28) 3-11.
Forma ascofora *Heterosporium allii* (2) 6-7.
Forma ascofora oidio tabacco (6) 18-19.
Forma conidica oidio tabacco (6) 18-19.
Formica argentina (37-38) 125-145.
Fosforo dopo l'OMPA (30) 3-9.
Fotosintesi (43-44) 333.
*Freesiae* virosi (29) 26-29.
Frumento (10) 20-32.
Frumento anguillulosi (27) 3-6.
Frumento autunno-vernino (19) 6-14.
Frumento carie (3) 7-8; (3) 30-33; (6) 2-14; (26) 7-10; (28) 27-37; (33) 71-75; (34) 41-42.
Frumento cariossidi (2) 23-24; (12) 65-67.
Frumento cariossidi cariate (26) 7-10.
Frumento clorolisi strie fogliari trasversali (3) 26-28.
Frumento diserbo (45-46) 77-85; (49-50) 194-204.
Frumento diserbo chimico (49-50) 14-17.
Frumento diserbo chimico selettivo (14) 52-63.
Frumento diserbo parziale (19) 4-6.
Frumento germinelli (19) 79-84.
Frumento germogli laterali (16) 32-35.
Frumento malerbe (21) 47-50.
Frumento patologia (16) 32-35.
Frumento spighe cariate (26) 7-10.
Frutta mosca (37-38) 149-166.
Frutteto (34) 17-34.
Frutti marciumi (40-41) 120-122.
Frutticole colture (39) 79-87.
Frutticole colture protezione (22) 15-25.
Frutticoltura (5) 25-31; (33) 11-15; (37-38) 181-197.
Fruttiferi alberi disinfestazione (14) 27-33.
Fruttiferi allevamento (42) 65-71.
Fruttiferi arborei virosi (47-48) 17-28.
Fruttiferi malattie virus (47-48) 5-8.
Fruttiferi rametti idratazione (18) 20-26.
Fruttiferi Sclerotinie (40-41) 117.
Frutto piante (21) 32-35.
Frutto piante virus sindromi (47-48) 110-115.
Ftalidimici composti (35-36) 174.
Fumaggine olivo (35-36) 166-167.
Fumonebbia argentatura foglie (40-41) 22-27.
Funghi perforazione fogliare mandorlo (47-48) 231-237.
Fungicida organico sintetico pesco (35-36) 119-124.
Fungicida organomercurico Mericol (49-50) 63-68.
Fungidica efficacia Aspor (35-36) 37.
Fungo defogliazione primaverile pioppi (14) 88.

Fusariosi gladioli (49-50) 145-160.
*Fusarium cepae* cipolla (13) 1-2.
*Fusarium* gladioli (40-41) 141-144.
*Fusarium* gladioli ceppi (49-50) 145-160.
*Fusarium moniliforme* riso (16) 20-22.
*Fusarium oxysporum* tabacco (3) 12-13.
*Fusarium* peperone (42) 16-25.
*Fusicladium dendriticum* germinazione spore (35-36) 39-48.
*Fusicladium dendriticum* svernamento melo (15) 86-96.

## G

Gallecola fillossera uva (40-41) 73.
Garofaneto disinfezione (49-50) 188-193.
Garofani bega (39) 99-100.
Garofani fiori recisi disinfestazione (49-50) 126-136.
Garofano alternariosi (18) 37-41.
Garofano *Heterosporium* (2) 1-3.
Garofano mosaico (12) 10.
Garofano piante alterazione (15) 49-56.
Garofano *Uromyces* (2) 1-3.
Gas tossici (10) 1-18.
Genetica vite (47-48) 29-37.
Germinabilità e concia mais (35-36) 129-148.
Germinabilità glomeruli barbabietola conciati (10) 45-52.
Germinazione spore *Fusicladium dendriticum* (35-36) 39-48.
Germinelli frumento (19) 79-84.
Germinelli *Lupinus albus* (8) 27-32.
Germinelli riso (14) 44-66; (19) 79-84.
Germinelli tabacco (14) 11-15.
Germogli laterali frumento (16) 32-35.
Giallume kaki (47-48) 166-169.
Giallume infettivo olivo (47-48) 178-181.
Gladioli (40-41) 141-144.
Gladioli anormalità (2) 17-22.
Gladioli *Botrytis* (39) 88-91; (40-41) 141-144.
Gladioli fusariosi (49-50) 145-160.
Gladioli *Fusarium* (40-41) 141-144.
Gladioli *Fusarium* ceppi (49-50) 145-160.
Gladioli malattie (2) 17-22.
Gladioli marciume radici (9) 13-14.
Gladioli microgasteropodo (5) 1-2.
*Gloeosporium musarum* (43-44) 242-244.
*Gloeosporium musarum* banane (20) 22-25.
Gliossalidinico anticrittogamico (13) 42-55.
Glomeruli barbabietola conciati germinabilità (10) 45-52.
Granaglie disinfestazione (33) 49-54.
Grandine (9) 32.
Grandine danni mais (15) 2-9.
Grano criptolesionato (6) 15-17.
Grano illeso (6) 15-17.
Grano *Tuburcinia tritici* (17) 52-55.
Granturco disseccamento batterico (8) 1-3.

Grappolo difesa antiperonosporica (43-44) 174-179.
Grasse piante (40-41) 145.
Grillo nero (15) 81-86.
Griseofulvina antibiotico (40-41) 132-136.

## H

Healy tavola correzione mortalità naturale (39) 113-115.
*Heterodera* peperone (42) 16-25.
*Heterosporium allii* forma ascofora (2) 6-7.
*Heterosporium* garofano (2) 1-3.
Horthocide 50 (39) 79-87.

## I

Ibertox diserbante selettivo (19) 1-3.
Idratazione rametti fruttiferi (18) 20-26.
Idrosospensibili zolfi antioidici (43-44) 77-85.
Illeso grano (6) 15-17.
Infezioni virus piante frutto (47-48) 163-165.
Inibizione anticrittogamici *Endothia parasitica* (2) 3-5.
Iniettore palo (33) 41-47.
Insetti (28) 45-57.
Insetti parassiti agrumi (31-32) 131-161.
Insetti parassiti olivo (31-32) 131-161.
Insetticida sistemico selettivo Systox (29) 3-6.
Insetticidi agricoli (30) 18-30.
Insetticidi clororganici (11) 1-74; (12) 56-58.
Insetticidi clororganici fitoinibitori (8) 35.
Insetticidi prodotti (10) 45-52.
Insetticidi sistemici (34) 51-53.
Insetticidi sistemici non tossici (22) 27-29.
IPC - cloro (42) 126-142.
Isodrina (27) 37-39.
Isomerogamma (33) 49-54.
Istologia piante mais (7) 1-3.
Ittiofauna risaia (19) 17-18.

## K

Kaki defogliazione (47-48) 166-169.
Kaki giallume (47-48) 166-169.
Karathane (34) 55-58.
KOCN (45-46) 149-157.

## L

Larve *Thaumatopea pityocampa* micosi (19) 77-79.
Lattuga (26) 15-17.
Lebbra olive (27) 27-32.
Lebbra olivo (31-32) 175-179; (37-38) 201-206.
Leccio deperimento da *Stereum gausapatum* (17) 60-63.
Legno cancro (12) 9-10.
Legno gomma melo (47-48) 182-192.
Leguminose foraggere virosi (12) 1-7.
*Lemma minor* teste (45-46) 178-180.
Leptonecrosati pescheti (33) 41-47.
Leptonecrosi borocarenza olivo (39) 59-63.
Leptonecrosi deperimento pesco (13) 2-5.
Leptonecrosi moria pesco (13) 2-5.
Leptonecrosi pesco (13) 11-14.
*Leveillula taurica* parassitismo (31-32) 165-169.
Limone piticchia batterica (15) 46-48.
Limoni *Phytophthora syringae* (15) 1.
Lindano (30) 33-34; (33) 49-54.
*Lithosia* (*Ilema*) *Caniola* bruchi (29) 8-14.
Litio carbonato (16) 35-39.
Litio sali (14) 33-43.
Lotta afidi (8) 9-12.
Lotta anticarie (33) 33-38.
Lotta parassiti colture (31-32) 33-38.
Lotta ticchiolatura (33) 3-9.
Lupino *Ceratophorum setosum* (1) 5.
Lupino teste (43-44) 293-301.
*Lupinus albus* (16) 1-15.
*Lupinus albus* germinelli (8) 27-32.

## M

Macchie d'olio foglie vite (13) 65.
Macht teste (8) 27-32; (8) 32-34; (8) 35; (16) 1-15.
Maculatura non parassitaria foglie melo (28) 12-25.
Magnesio-carenza viti Nebiolo (21) 36-39.
Mais (18) 26-31.
Mais cariossidi (15) 9-13.
Mais danni grandine (15) 2-9.
Mais diserbo chimico selettivo (14) 52-63.
Mais germinabilità e concia (35-36) 129-148.
Mais ibrido carbone (15) 17-28.
Mais malattie (8) 6-7.
Mais nanismo (3) 38-39; (3) 39-41; (6) 35-37; (8) 13-16; (8) 16-17; (9) 6-10.
Mais nanismo epidemico (9) 36-39; (12) 35-45; (15) 9-13.
Mais nanismo ereditario (9) 36-39.
Mais piante anomalie (14) 4-7.
Mais piante istologia (7) 1-3.
Mais *Sclerospora macrospora* (42) 12-15.
Mais *Sclerospora maydis* (1) 9.
Mais semi concia (39) 73-78.
Mal bianco pero (12) 45-48.

Mal bianco Pomacee (12) 45-48.
Mal nero vite (1) 1-3; (3) 16-18; (5) 2-5.
Mal piede riso (16) 20-22.
Mal piombo pesco (47-48) 173-177.
Mal secco agrumi (37-38) 169-173; (40-41) 132-136.
Maladie à virus (47-48) 170-172.
Malatione (27) 40-44.
Malattia enazioni vite (47-48) 140-143.
Malattia infettiva vite (20) 32-35.
Malattia melo (1) 5-8.
Malattia virosica pesca verrucosa (10) 43-45.
Malattia virus melo (37-38) 182-192.
Malattia virus ortaggi (13) 61-64.
Malattia virus pesco (15) 40-46.
Malattia virus-simile cineraria (21) 61-63.
Malattie barbabietola (8) 18-27.
Malattie borocarenza melo (6) 24-26.
Malattie borocarenza pero (6) 24-26.
Malattie cappero (3) 33-35.
Malattie crittogamiche pesco (43-44) 231-232; (49-50) 165-166.
Malattie crittogamiche piante (39) 51-58.
Malattie crittogamiche piante arboree (31-32) 39-58.
Malattie crittogamiche piante erbacee (31-32) 39-58.
Malattie crittogamiche pomodoro (24-25) 97-99.
Malattie fagiolo chiave riconoscimento (5) 8-13.
Malattie fava chiave riconoscimento (5) 5-8.
Malattie fungine pomodoro (43-44) 186-188.
Malattie gladioli (2) 17-22.
Malattie mais (8) 6-7.
Malattie nutrizionali olivo (37-38) 71-85.
Malattie piante (12) 11-19.
Malattie piante scala valutazione incidenza (39) 41-49.
Malattie pisello chiave riconoscimento (5) 14-16.
Malattie pomodoro (24-25) 87-91; (24-25) 101-105; (49-50) 90-100.
Malattie riso (8) 38-45.
Malattie tabacco (1) 21-30.
Malattie virus (24-25) 55-64.
Malattie virus fruttiferi (47-48) 5-8.
Malattie virus patate (21) 14-15.
Malattie virus piante frutto (47-48) 53-66.
Malattie virus-simili pomodoro (20) 1-17.
Malattie virus vite (47-48) 5-8.
Malattie vite (24-25) 83-84; (24-25) 84-85; (24-25) 85.
Malerbe (29) 30-42.
Malerbe frumento (21) 47-50.
Mandorlo funghi perforazione fogliare (47-48) 231-237.
Marciume bulbi cipolla (13) 1-2.
Marciume *Coniothyrium* (40-41) 145.
Marciume frutti (40-41) 120-122.
Marciume radicale bietole (49-50) 229-242.
Marciume radici gladioli (9) 13-14.
Margherite fiori recisi disinfestazione (49-50) 126-136.
MCPA (19) 17-18; (19) 18-21.
MCPB (33) 78-79; (45-46) 77-85; (49-50) 194-204.
Medie confronto (49-50) 263-281.

Mele colorazione (43-44) 302-303.
Mele colorazione anomalie (12) 30-34.
Mele spacco (9) 1-6.
Mele verme (10) 38-43.
Melo borocarenza (18) 1-18.
Melo defogliazione (18) 1-18.
Melo flittene scorza (18) 1-18.
Melo foglie alterazione freddo (13) 5-7.
Melo foglie maculatura non parassitaria (28) 12-25.
Melo *Fusicladium dendriticum* svernamento (15) 86-96.
Melo legno di gomma (47-48) 182-192.
Melo malattia (1) 5-8.
Melo malattia virus (47-48) 182-192.
Melo malattie borocarenza (6) 24-26.
Melo moria (6) 26-28.
Melo mosaico (47-48) 122-139.
Melo necrosi (18) 1-18.
Melo *Oidium farinosum* svernamento (15) 86-96.
Melo *Paratetranycus ununguis* (14) 19-20.
Melo rachitismo (18) 1-18.
Melo scopazzi (30) 9-17.
Melo scopazzi eziologia virosica (30) 9-17.
Melo scopazzi (13) 7-11; (21) 10-11; (47-48) 193-218.
Melo selvatici (15) 86-96.
Melo ticchiolatura (13) 14-29; (40-41) 94-117; (43-44) 225-230; (49-50) 63-68.
Melo *Venturia inaequalis* (13) 14-29.
Menta verticilliosi (43-44) 236-239.
Mercurica zeolite tossicità (14) 11-15.
Mercuriorganici concianti (14) 44-46.
Mericol (49-50) 63-68.
Meristemi (14) 1-3.
Meristemi morfologia (14) 1-3.
Merlot viti (40-41) 45-47.
Metabolismo (49-50) 106-125.
Metallici etilenbisditiocarbammati anticrittogamici (30) 31-32.
Metano acque salse rifiuto (10) 20-32.
Meteorologia (9) 32; (31-32) 193-195.
Methoxone (19) 40-43.
Metodo tassello patate (21) 14-15.
Metodo valutazione difesa antioidica foglie tabacco (1) 9-11.
Micosi corticale ailanto (2) 36-37.
Micosi larve *Thaumetopea pityocampa* (19) 77-79.
Microaerobiosi cultura (19) 79-84.
Microcarenza nutrizionale (31-32) 197.
Microcuprici (31-32) 181-187.
Microcuprici anticrittogamici (40-41) 40-42.
Microelementi nutritivi agrumi carenza (37-38) 207-216.
Microgasteropodo *Caecilioides acicula* (5) 1-2.
Microgasteropodo gladioli (5) 1-2.
Minerali olii (37-38) 91-123.
Miscela Zineb + Zolfo sinergismo (43-44) 47-51.
Misura variabilità media (49-50) 263-281.
Mycostatin (43-44) 242-244.
*Myzodes persicae* tabacco afide (3) 29-30.
Morfologia meristemi (14) 1-3.

Morfologia *Ustilaginoidea virens* (16) 40-46.
Moria melo (6) 26-28.
Moria peperone (42) 16-25; (49-50) 18-28.
Moria pero (4) 1-49; (6) 26-28.
Mortalità altissima antiparassitari (40-41) 182-188.
Mosaico cipolla (13) 61-64.
Mosaico fico (2) 29.
Mosaico garofano (12) 10.
Mosaico giallo N. 2 fagiolo (20) 26-28.
Mosaico giallo pesco (47-48) 116-117.
Mosaico melo (47-48) 122-139.
Mosaico peonia (3) 35-36.
Mosaico pero (42) 57-64.
Mosaico *Rumex* (15) 97.
Mosaico tabacco (21) 51-56.
Mosaico trifoglio ibrido (20) 26-28.
Mosaico tropeolo (15) 16.
Mosca ciliegie (37-38) 235-239.
Mosca frutta (37-38) 149-166.
Mosca olearia (12) 56-58; (28) 38-44.
Mosca olive (37-38) 27-50; (37-38) 51-61.
Mosca olivo (31-32) 175-179; (37-38) 201-206.
Muffa grigia uva (43-44) 180-183; (43-44) 277-278.
Muffa grigia uva tavola (49-50) 167-187.
Mummificazione castagne (8) 36-37; (8) 57.
*Musarum gloeosporium* (43-44) 242-244.

## N

Nabam (43-44) 293-301; (43-44) 304-305.
Nanismo epidemico mais (9) 36-39; (12) 35-45; (15) 9-13.
Nanismo ereditario mais (9) 36-39.
Nanismo mais (3) 38-39; (3) 39-41; (6) 35-37; (7) 1-3; (8) 13-16; (8) 16-17; (9) 6-10.
Narciso *Ramularia vallisumbrosae* (6) 1.
Nebulizzazione alto volume (35-36) 178-179.
Nebulizzazione basso volume (35-36) 178-179.
Nebulizzazione medio volume (35-36) 178-179.
Necrosi corteccia *Styrax officinalis* (14) 7-10.
Necrosi melo (18) 1-18.
*Nectria galligena* pero (15) 66-67.
*Nectria galligena* epidemiologia (15) 66-67.
*Nectria galligena* sintomatologia (15) 66-67.
Nematicidi saggio efficacia (3) 13-15.
Nematodi (21) 11-14.
Nero grillo (15) 81-86.
Nutrizionale microcarenza (31-32) 197.
Nutrizione vite (40-41) 52.

## O

Oidio (35-36) 179-180.
Oidio rosa (2) 1-3.
Oidio tabacco (1) 37-41; (2) 11-15; (6) 19-20; (6) 21-24; (12) 49-51; (14) 33-43; (16) 35-39; (20) 18-21.
Oidio tabacco ascofora forma (6) 18-19.
Oidio tabacco conidica forma (6) 18-19.
Oidio vite (5) 36-41; (35-36) 117-118; (40-41) 72-73; (40-41) 74-77; (43-44) 267-276.
*Oidium farinosum* melo svernamento (15) 86-96.
Olandesi bulbi coltivazione (15) 36-38.
Olearia mosca (12) 56-58; (28) 38-44.
Olii antracene fitotossicità (15) 13-15.
Olii invernali causticità (12) 51-56.
Olii minerali (37-38) 91-123.
Olii paratione (37-38) 63-67.
Olii petrolio (30) 18-30.
Olio olive (12) 56-58; (34) 43-49; (42) 72-76.
Olio residui tossici (37-38) 229-232.
Olive esteri fosforici (37-38) 229-232.
Olive lebbra (27) 27-32.
Olive mosca (37-38) 27-50; (37-38) 51-61.
Olive olio (12) 56-58; (34) 43-49; (42) 72-76.
Olivo anatomia foglie (28) 3-11.
Olivo cocciniglie (37-38) 225-228.
Olivo *Cicloconium oleaginum* (28) 3-11.
Olivo fumaggine (35-36) 166-167.
Olivo giallume infettivo (47-48) 178-181.
Olivo insetti parassiti (31-32) 131-161.
Olivo lebbra (31-32) 175-179; (37-38) 201-206.
Olivo leptonecrosi borocarenza (39) 59-63.
Olivo malattie nutrizionali (37-38) 71-85.
Olivo mosca (31-32) 175-179; (37-38) 201-206.
Olivo rogna (49-50) 243-258.
Olmo (45-46) 21-30.
O.M.P.A. (26) 24-31; (30) 3-9.
Organomercurico fungicida Mericol (49-50) 63-68.
Ortaggi malattia virus (13) 61-64.
Orthocide $RD_1$ (35-36) 151-155.
Orthocide $RD_2$ (35-36) 151-155.
Orticole colture (39) 79-87.
Ortrofrutticoltura (24-25) 13-20.
Osservatori antiperonosporici (14) 47-51.
Osservazioni fisiopatologia (9) 1-6.
Ossicloruro rame (39) 93-96.
Ossicloruro rame-calcio efficacia fungidica (35-36) 31-32.
Ossidulo rame (12) 51-56.

## P

Palo iniettore (33) 41-47.
Panachure vite alterazione (21) 8-9.
*Panicum* sp. diserbo chimico (19) 21-23.

Parassiti (31-32) 193-195.
Parassiti barbabietole (8) 18-27.
Parassiti canapa (15) 29-36.
Parassiti cappero (3) 33-35.
Parassiti colture lotta (31-32) 33-38.
Parassiti pomodoro (24-25) 87-91; (24-25) 101-105.
Parassiti tabacco (1) 21-30.
Parassitismo *Leveillula taurica* (31-32) 165-169.
*Paratetranychus pilosus* uova ibernanti (42) 65-71.
*Paratetranycus ununguis* melo (14) 19-20.
Parathion (12) 59-64; (26) 15-17; (34) 43-49.
Paratione (vedi sopra).
Paratione olii (37-38) 63-67.
Partenocarpia pere (12) 25-30.
Patata (14) 64-87.
Patata dorifora (17) 45-52.
Patata malattia virus (21) 14-15.
Patata metodo tassello (21) 14-15.
Patata rogna nera (21) 16-31.
Patata *Sclerotinia minor* (49-50) 137-141.
Patata *Sclerotinia sclerotiorum* (49-50) 137-141.
Patata *Synchytrium endobioticum* (14) 64-87; (20) 35-37.
Patata tuberi scabbia (23) 29-41.
Patate (20) 35-37.
Patate dorifora (10) 38-43.
Patate seme produzione (16) 22-27.
Patate semina (14) 16-19.
Patate semina afidi (17) 56-60.
Patate virus accartocciamento (17) 16-34.
Patate virus X (17) 16-34; (21) 56-61.
Patologia frumento (16) 32-35.
Patologia radici alberi frutto (34) 13-16.
Pedopatologia problemi (7) 3-7; (7) 7-12.
Pelargonio arricciamento fogliare (9) 11.
Peonia mosaico (3) 35-36.
Peperone cancrena pedale (40-41) 137-140.
Peperone *Fusarium* (42) 16-25.
Peperone *Heterodera* (42) 16-25.
Peperone moria (42) 16-25; (49-50) 18-28.
Peperone *Phytophthora* (42) 16-25.
Pere partenocarpia (13) 25-30.
Pere pietrosità virosica (47-48) 118-121.
Perforazione fogliare mandorlo funghi (47-48) 231-237.
Peritecio *Erysiphe graminis* (8) 8-9.
Pero aspidioto (10) 33-38.
Pero cocciniglia grigia (10) 33-38.
Pero cultivar (42) 51-56.
Pero cultivar « Curato » (42) 7-11.
Pero frutti ruggine (42) 7-11.
Pero mal bianco (12) 45-48.
Pero malattie borocarenza (6) 24-26.
Pero moria (4) 1-49; (6) 26-28.
Pero mosaico (42) 57-64.
Pero *Nectria galligena* (15) 66-67.
Peronospora (35-36) 170-173; (35-36) 179-180.
*Peronospora schleideni* cipolla (42) 43-50.
Peronospora vite (2) 29-33; (5) 36-41; (21) 39-46; (24-25) 65-73; (24-25) 75-82; (31-32) 181-187; (40-41)

38-39; (40-41) 56-58; (43-44) 136-141; (43-44) 148-152; (43-44) 153-173; (43-44) 267-276; (49-50) 69-89.
Peronosporici osservatori (14) 47-51.
Pesca verrucosa malattia virosica (10) 43-45.
Pescheti leptonecrosati (33) 41-47.
Pesco (12) 51-56.
Pesco bolla (35-36) 91-103; (40-41) 42; (40-41) 82-89.
Pesco clorosi (15) 56-64.
Pesco Diaportacea (42) 3-6.
Pesco fungidi organici sintetici (35-36) 119-124.
Pesco leptonecrosi (13) 11-14.
Pesco leptonecrosi deperimento (13) 2-5.
Pesco leptonecrosi moria (13) 2-5.
Pesco mal piombo (47-48) 173-177.
Pesco malattia virus (15) 40-46.
Pesco malattie crittogamiche (43-44) 231-232; (49-50) 165-166.
Pesco mosaico giallo (47-48) 116-117.
Pesco rosetta foglie saliciformi (15) 40-46.
Pesco virosi (6) 33-35.
Pestox 66 (34) 51-53.
Petrolio oli (30) 18-30.
Phytopharmacie (39) 11-39.
*Phytophthora* peperone (42) 16-25.
*Phytophthora syringae* limoni (15) 1.
*Phomopsis endogena* castagne (8) 36-37.
Piante anticrittogamici (43-44) 313-314.
Piante arboree malattie crittogamiche (31-32) 39-58.
Piante arboree virosi (31-32) 61-73; (49-50) 215-227.
Piante chemioterapia (39) 5-9.
Piante coltivate chiave malattie (5) 5.
Piante endoterapia (24-25) 43-53.
Piante erbacee malattie crittogamiche (31-32) 39-58.
Piante erbacee virosi (31-32) 61-73.
Piante fiore virosi (49-50) 3-7.
Piante frutto (21) 32-35.
Piante frutto infezioni virus (47-48) 163-165.
Piante frutto malattie virus (47-48) 53-66.
Piante frutto virus sindromi (47-48) 110-115.
Piante garofano alterazione (15) 49-56.
Piante grasse (40-41) 145.
Piante legnose frutto carenza nutrizionale (31-32) 75-103.
Piante legnose frutto produttività (31-32) 75-103.
Piante mais nanismo (7) 1-3.
Piante malattie (12) 11-19.
Piante malattie crittogamiche (39) 51-58.
Piante riso alterazione (1) 11-21.
Picchiettatura batterica pomodoro (10) 33.
Piccolo fogliare vite (40-41) 74-77.
Pietrosità virosica pere (47-48) 118-121.
Pino processionaria (21) 1-8.
Pioppi defogliazione primaverile fungo (14) 88.
Pioppi vivaio seccume (39) 65-66.
Pioppo cancro batterico (9) 15-25.
Pisello chiave riconoscimento alterazioni (5) 14-16.

Pisello chiave riconoscimento malattie (5) 14-16.
Piticchia batterica limone (15) 46-48.
*Pythium ultimum* (9) 26.
Plantule tabacco (12) 19-25.
Polietilene polisolfuri anticrittogamici (2) 11-15.
Polivalente acuprico (43-44) 219-224.
Poltiglia bordolese (40-41) 17-21; (40-41) 28-33; (40-41) 161-168; (43-44) 279-281; (49-50) 31-35.
Poltiglia bordolese antiticchiolatura (40-41) 90-93.
Poltiglie d'etilenbisditiocarbammati zinco (35-36) 113-116.
Polverulenti acuprici (28) 27-37; (33) 33-38.
Pomacee clorosi ferro (2) 37-40.
Pomacee mal bianco (12) 45-48.
Pomacee ticchiolatura (26) 3-5.
Pomodoro (35-36) 109-111; (43-44) 210-218.
Pomodoro aspermia (16) 16-20.
Pomodoro avversità (24-25) 87-91.
Pomodoro crittogame (40-41) 123-131; (43-44) 219-224.
Pomodoro crittogame parassitarie (43-44) 189-209.
Pomodoro dorifora (24-25) 93; (24-25) 95-96.
Pomodoro Fern leaf (8) 53-57.
Pomodoro malattie (24-25) 87-91; (24-25) 101-105; (49-50) 90-100.
Pomodoro malattie crittogamiche (24-25) 97-99.
Pomodoro malattie fungine (43-44) 186-188.
Pomodoro malattie virus-simili (20) 1-17.
Pomodoro parassiti (24-25) 87-91; (24-25) 101-105.
Pomodoro picchiettatura batterica (10) 33.
Pomodoro scopazzi (16) 16-20.
Pomodoro virosi (16) 16-20; (20) 1-17.
Pomodoro virosi chiave (23) 21-36.
Potassica concimazione riso (16) 28-31.
Potassio carenza vite (26) 11-14.
Potassio cianato (45-46) 149-157.
Potassio/sodio rapporto (12) 30-34.
Potere curativo Zineb (40-41) 11-16.
Preparati acuprici (43-44) 110-119.
Primula batteriosi (33) 25-32.
Problemi pedopatologia (7) 3-7; (7) 7-12.
Processionaria pino (21) 1-8.
Prodotti anticrittogamici (10) 45-52.
Prodotti commerciali antiparassitari (1) 30-37.
Prodotti insetticidi (10) 45-52.
Prodotti organici sintesi (37-38) 125-145.
Prodotto antiparassitario nuovo (27) 52.
Produttività piante legnose frutto (31-32) 75-103.
Produzione patate seme (16) 22-27.
Propionico $\alpha$-(4-cloro-2-metilfenossi) acido (45-46) 31-38.
Protezione alberi frutto (40-41) 78.
Protezione colture frutticole (22) 1-14; (22) 15-25.
Prova del segno (49-50) 259-262.
Prove con decespuglianti (45-46) 21-30.
Prove distribuzione casuale (40-41) 170-172.

## R

Rachitismo melo (18) 1-18.
Radici patologia alberi frutto (34) 13-16.
Ragno rosso (5) 31-35; (22) 31-34.
Rame (43-44) 89-96; (43-44) 110-119; (49-50) 31-35.
Rame anticrittogamici (42) 77-82.
Rame basso tenore anticrittogamici (21) 39-46.
Rame e calcio ossicloruro efficacia fungidica (35-36) 31-32.
Rame ossicloruro (39) 93-96.
Rame ossidulo (12) 51-56.
Rame sali (9) 40-43.
Rametti fruttiferi idratazione (18) 20-26.
*Ramularia vallisumbrosae* narciso (6) 1.
Ranuncoli diserbo (19) 43-47.
Ranuncoli prati trifoglio diserbo (45-46) 166-171.
Rapporto potassio/sodio (12) 30-34.
Razzi antigrandine (9) 57.
$RD_1$-Orthocide (35-36) 151-155.
$RD_2$-Orthocide (35-36) 151-155.
Residui tossici olio (37-38) 229-232.
*Rhizoctonia* sp. fagiolo (2) 25-28.
Ricerca tendenza dati sperimentali (40-41) 174-176.
Rifiuto dati aberranti (39) 110-112.
Rigermogliazione canapa (6) 29-32.
Risaia ittiofauna (19) 17-18.
Risaie diserbo chimico (7) 24-50.
Risaie malerbe fitosociologia (19) 28-40.
Riso (19) 47-50; (42) 83-109.
Riso brusone parassitario (16) 28-31.
Riso concimazione potassica (16) 28-31.
Riso diserbanti fitormonici selettivi (42) 83-109.
Riso diserbo (1) 41-44; (19) 40-43; (19) 51-58.
Riso diserbo chimico selettivo (14) 52-63; (45-46) 183-185.
Riso diserbo fitormonico (27) 15-25.
Riso diserbo selettivo (45-46) 31-38.
Riso *Fusarium moniliforme* (16) 20-22.
Riso germinelli (14) 44-46; (19) 79-84.
Riso mal piede (16) 20-22.
Riso malattie (8) 38-45.
Riso piante alterazione (1) 11-21.
Roach teste (2) 37-40; (15) 56-64.
Robinia (45-46) 21-30.
Rogna nera patata (21) 16-31.
Rogna olivo (49-50) 243-258.
Roncet vite (20) 32-35.
Rosa cancro (29) 19-24.
Rosa *Coryneum microstictum* (29) 19-24.
Rosa foglie clorosi internervale (9) 12.
Rosa oidio (2) 1-3.
Rosa cancro innesto (2) 15-17.
Rose fiori recisi disinfestazione (49-50) 126-136.
Rosetta foglie saliciformi pesco (15) 40-46.
Rosso ragno (5) 31-35; (22) 31-34.
Rovo (45-46) 21-30.
Ruggine albicocco (43-44) 233-235.
Ruggine frutti pero (42) 7-11.
Ruggini cereali (22) 45-55.
*Rumex* mosaico (15) 97.

# S

Saggio efficacia nematicidi (3) 13-15.
Saggio di Macht (16) 1-15.
Sale quaternario ammonio (40-41) 120-122.
Sali litio (14) 33-43.
Sali rame (9) 40-43.
Salsedine naturale terreno (7) 13-20.
Salsedine terreno (7) 7-12.
Scabbia tuberi patata (23) 29-41.
Scala valutazione difesa piante (39) 41-49.
Scala valutazione incidenza malattie piante (39) 41-49.
*Schinus molle* defogliazione (49-50) 143-144.
*Schizophyllum alneum* ailanto (2) 36-37.
*Sclerospora macrospora* mais (42) 12-15.
*Sclerospora maydis* bultuc (1) 9.
*Sclerospora maydis* mais (1) 9.
*Sclerotinia minor* patata (49-50) 137-141.
*Sclerotinia sclerotiorum* patata (49-50) 137-141.
Sclerotinie fruttiferi (40-41) 117.
*Sclerotium rolfsii* bietola ceppi (49-50) 229-242.
*Sclerotium rolfsii* fagiolo (2) 25-28.
Scopazzi melo (13) 7-11; (30) 9-17.
Scopazzi pomodoro (16) 16-20.
Scopazzi virosici melo (47-48) 193-218.
Seccume concentrico foglie tabacco (8) 45-52.
Seccume pioppi vivaio (39) 65-66.
Segno prova (49-50) 259-262.
Selezione clonale arboricoltura (47-48) 38-52.
Selvatici melo (15) 86-96.
Seme patate produzione (16) 22-27.
Semi mais concia (39) 73-78.
*Senecio cruentus* con *Altenaria senecionis* (15) 39.
Shock trapianto (12) 19-25.
Significatività differenza due medie tavole (40-41) 189-211.
Significatività differenza due percentuali tavole (40-41) 189-211.
Significato diserbo chimico (45-46) 7-12.
Sindromi virus piante frutto (47-48) 110-115.
Sinergismo miscela Zineb + Zolfo (43-44) 47-51.
Sintesi prodotti organici (37-38) 125-145.
Sintomatologia *Nectria galligena* pero (15) 66-67.
Sistemici insetticidi non tossici (22) 27-29.
*Sisymbrium pennatifidum* con *Albugo candida* (17) 39-45.
*Synchytrium endobioticum* patata (14) 64-87; (20) 35-37.
Systox insetticida sistemico selettivo (29) 3-6; (34) 51-53.
Sodio etilenbisditiocarbammato (43-44) 304-305.
Solforganici anticrittogamici fitodinamismo (8) 27-32.
Sorbo *Sphaeropsis* spp. (21) 35-36.

Sostanze auxiniche (12) 19-25.

Sostanze auxino-simili (12) 19-25.

Spacco mele (9) 1-6.

Sperimentazione antidacica (34) 35-39.

Sperimentazione decespuglianti (45-46) 141-145.

*Sphaeropsis* spp. sorbo (21) 35-36.

Spighe frumento cariate (26) 7-10.

Spore *Fusicladium dendriticum* germinazione (35-36) 39-48.

Stagno trifenilacetato anticrittogamico (42) 33-41; (43-44) 325-326.

Standardizzazione attività antifungina (43-44) 72-76.

Standardizzazione diserbanti selettivi fitormonici (45-46) 93-138.

Standardizzazione valutazione attività erbicida (45-46) 86-92.

*Stellaria* erba medica (49-50) 36-41.

*Stereum gausapatum* deperimento leccio (17) 60-63.

Stima dato mancante in un blocco (40-41) 173.

*Styrax officinalis* necrosi corteccia (14) 7-10.

Streptomicina (35-36) 125-127; (49-50) 243-258.

Svernamento *Fusicladium dendriticum* melo (15) 86-96.

Svernamento *Oidium farinosum* melo (15) 86-96.

Sviluppo vegetativo vite (43-44) 282-287.

## T

Tabacco afide *Myzodes persicae* (3) 29-30.

Tabacco avvizzimento (3) 12-13.

Tabacco foglie metodo valutazione difesa antioidica (1) 9-11.

Tabacco *Fusarium oxysporum* (3) 12-13.

Tabacco germinelli (14) 11-15.

Tabacco malattie (1) 21-30.

Tabacco mosaico (21) 51-56.

Tabacco oidio (1) 37-41; (2) 11-15; (6) 19-20; (6) 21-24; (12) 49-51; (14) 33-43; (16) 35-39; (20) 18-21.

Tabacco oidio forma ascofora (6) 18-19.

Tabacco oidio forma conidica (6) 18-19.

Tabacco parassiti (1) 21-30.

Tabacco plantule (12) 19-25.

Tabacco seccume concentrico foglie (8) 45-52.

Tabacco tumori radicali da *Bact. tumefaciens* (9) 58-60.

Tabacco virus necrotico (21) 51-56.

Tassello metodo patate (21) 14-15.

Tavola Healy correzione mortalità naturale (39) 113-115.

Tavole significatività differenza due medie (40-41) 189-211.

Tavole significatività differenza due percentuali (40-41) 189-211.

2,4,5-TB (33) 78-79.

Teratologia acido 2,4 diclorofenossiacetico mais (18) 26-31.

Teratologia vite (9) 61-66.

Terramicina (40-41) 131.
Terreni torbosi elateridi (49-50) 42-54
Terreno fertilità biologica (45-46) 172-177.
Terreno salsedine (7) 7-12.
Terreno salsedine naturale (7) 13-20.
Tessuti coltura in vitro (47-48) 105-109.
Test avena (43-44) 282-287.
Teste *Lemna minor* (45-46) 178-180.
Teste lupino (43-44) 293-301.
Teste Macht (8) 27-32; (8) 32-34; (8) 35.
Teste Roach (2) 37-40; (15) 56-64.
*Thaumetopea pityocampa* larve micosi (19) 77-79.
Ticchiolatura lotta (33) 3-9.
Ticchiolatura melo (13) 14-29; (40-41) 94-117; (43-44) 225-230; (49-50) 63-68.
Ticchiolatura Pomacee (26) 3-5.
Tiflobicidi Emitteri (47-48) 219-226.
Tiosolfato (14) 33-43.
Tiuramici concianti (14) 44-46.
TMTD (43-44) 180-183.
Tolleranza residui antiparassitari (29) 43-44.
Tolleranza vegetali antiparassitari agricoli (33) 80.
Torbe anomalia (7) 3-7.
Tossici gas (10) 1-18.
Tossicità zeolite mercurica (14) 11-15.
*Tracheiphila bakerophoma* (16) 1-15.
Tralci vite (40-41) 156-160.
Translocazione etilenbisditiocarbamato zinco (35-36) 67-70; (43-44) 334.
Trapianto shock (12) 19-25.
Triazina simmetrica anticrittogamici (35-36) 59-66.
Triazolo - (3-amino-1,2,4-triazolo) - (45-46) 46-59; (45-46) 60-76.
Trifenilacetato stagno (42) 33-41; (43-44) 325-326.
Trifenilacetato stagno anticrittogamico (42) 33-41.
Trifoglio ibrido mosaico (20) 26-28.
Trimetallico anticrittogamico (13) 42-55.
*Triticum* spp. carie (3) 1-7.
Tropeolo mosaico (15) 16.
*Tuburcinia tritici* grano (17) 52-55.
Tumori radicali tabacco *Bact. tumefaciens* (9) 58-60.

## U

Uova *Cacoecia rosana* (17) 6-13.
Uova ibernanti *Paratetranycus pilosus* (42) 65-71.
Ureici (49-50) 8-13.
*Uromyces* garofano (2) 1-3.
*Ustilaginoidea virens* biologia (16) 40-46.
*Ustilaginoidea virens* morfologia (16) 40-46.
Uva acini (40-41) 59.
Uva *Botrytis* (40-41) 73.
Uva fillossera gallecola (40-41) 73.
Uva muffa grigia (43-44) 180-183; (43-44) 277-278.
Uva tavola (43-44) 97-109.
Uva tavola muffa grigia (49-50) 167-187.
Uva zucchero (40-41) 60.

## V

Valutazione attività erbicida standardizzazione (45-46) 86-92.
Valutazione curva efficacia (40-41) 177-181.
Valutazione difesa antiodica foglie tabacco metodo (1) 9-11.
Vapam (40-41) 141-144; (49-50) 188-193.
Variabilità media misura (49-50) 263-281.
Vegetali estratti (8) 8-9.
Vegetali tolleranza antiparassitari agricoli (33) 80.
Vegetazione infestante coltura cipolla (42) 126-142.
*Venturia inaequalis* biologia (13) 14-29.
*Venturia inaequalis* melo (13) 14-29.
Verme mele (10) 38-43.
Verticilliosi menta (43-44) 236-239.
*Verticillium dahliae* cotone (27) 33-36.
Vigneti (43-44) 89-96.
Vigneti diserbo (42) 143-149; (49-50) 8-13.
Vinaria fermentazione (35-36) 174.
Virosi albicocco (47-48) 145-154.
Virosi dalia (17) 13-15.
Virosi e disaffinità innesto (47-48) 75-102.
Virosi *Freesiae* (29) 26-29.
Virosi fruttiferi arborei (47-48) 17-28
Virosi Leguminose foraggere (12) 1-7.
Virosi nuova castagno (47-48) 155-161
Virosi pesco (6) 33-35.
Virosi piante arboree (31-32) 61-73; (49-50) 215-227.
Virosi piante erbacee (31-32) 61-73.
Virosi piante fiore (49-50) 3-7.
Virosi poco note (2) 7-10.
Virosi pomodoro (16) 16-20; (20) 1-17.
Virosi pomodoro chiave (23) 21-36.
Virosi scopazzi melo (13) 7-11; (21) 10-11.
Virosi vite (47-48) 29-37.
Virosica eziologia scopazzi melo (30) 9-17.
Virus (47-48) 105-109.
Virus accartocciamento patate (17) 16-34.
Virus infezioni piante frutto (47-48) 163-165.
Virus maladie (47-48) 170-172.
Virus malattie (24-25) 55-64.
Virus necrotico tabacco (21) 51-56.
Virus-simile malattia cineraria (21) 61-63.
Virus-simili malattie pomodoro (20) 1-17.
Virus sindromi piante frutto (47-48) 110-115.
Virus X patata (17) 16-34; (21) 56-61.
Vitamine (8) 8-9
Vite (40-41) 60-61.
Vite acuprici (43-44) 133-135.
Vite amido (40-41) 156-160.
Vite anomalie (3) 22-26.
Vite antioidici (7) 20-23.
Vite antiparassitari (40-41) 69-71.
Vite antiperonosporici (7) 20-23; (43-44) 126-128.
Vite antracnosi (2) 34-36; (43-44) 184-185.
Vite arricciamento (20) 32-35.

Vite carenza potassio (26) 11-14.
Vite clorosi (43-44) 335.
Vite colatura (40-41) 71.
Vite defogliazione (35-36) 117-118; (40-41) 40-42; (40-41) 60; (40-41) 147-148; (43-44) 288-289; (47-48) 229-230.
Vite defogliazione anticipata (40-41) 156-160.
Vite degenerazione infettiva (47-48) 219-226.
Vite falso mal nero (5) 2-5.
Vite filloptosi (40-41) 161-168.
Vite fillossera gallecola (43-44) 290-292.
Vite fisiologia (35-36) 113-116.
Vite foglie amido (40-41) 149-154.
Vite foglie clorofilla (40-41) 17-21.
Vite foglie macchie d'olio (13) 65.
Vite genetica (47-48) 29-37.
Vite mal nero (1) 1-3; (3) 16-18; (5) 2-5.
Vite malattia enazioni (47-48) 140-143.
Vite malattia infettiva (20) 32-35.
Vite malattie (24-25) 83-84. (24-25) 84-85; (24-25) 85.
Vite malattie virus (47-48) 5-8.
Vite nutrizione (40-41) 52.
Vite oidio (5) 36-41; (35-36) 117-118; (40-41) 72-73; (40-41) 74-77; (43-44) 267-276.
Vite panachure alterazione (21) 8-9.
Vite peronospora (2) 29-33; (5) 36-41; (21) 39-46; (24-25) 65-73; (24-25) 75-82; (31-32) 181-187; (40-41) 38-39; (40-41) 56-58; (43-44) 136-141; (43-44) 148-152; (43-44) 153-173; (43-44) 267-276; (49-50) 69-89.
Vite piante madri arricciamento (3) 36-38.
Vite picciolo fogliare (40-41) 74-77.
Vite protezione (40-41) 47.
Vite roncet (20) 32-35.
Vite sviluppo vegetativo (43-44) 282-287.
Vite teratologia (9) 61-66.
Vite tralci (40-41) 156-160.
Vite trattamento acuprici (35-36) 168-170.
Vite virosi (47-48) 29-37.
Viti (40-41) 67-68; (43-44) 174-179.
Viti defogliazione (40-41) 155.
Viti Merlot (40-41) 45-47.
Viti Nebiolo magnesio-carenza (21) 36-39.
Viticoltura (40-41) 35-37; (43-44) 110-119; (43-44) 329-332; (47-48) 67-74.
Viticoltura anticrittogamici acuprici (37-38) 175-179.

## W

Weedone (19) 6-14.
Wood Dixon (49-50) 259-262.

## Z

Zeolite mercurica tossicità (14) 11-15.
Zinco etilenbisditiocarbamato (27) 7-14; (35-36) 31-32; (35-36) 71-72; (35-36) 105-108.

Zinco etilenbisditiocarbammati poltiglie (35-36) 113-116.

Zinco etilenbisditiocarbammato (39) 93-96.

Zinco etilenbisditiocarbammato anticrittogamici (23) 3-19.

Zinco etilenbisditiocarbammato traslocazione (35-36) 67-70.

Zineb (34) 55-58; (35-36) 117-118; (40-41) 17-21; (40-41) 22-27; (40-41) 28-33; (40-41) 43-44; (40-41) 45-47; (40-41) 52; (40-41) 56-58; (40-41) 67-68; (40-41) 71; (40-41) 74-77; (40-41) 94-117; (40-41) 145; (40-41) 147-148; (40-41) 155; (40-41) 161-168; (42) 43-50; (42) 51-56; (43-44) 66-71; (43-44) 89-96; (43-44) 97-109; (43-44) 126-128; (43-44) 129-132; (43-44) 142-147; (43-44) 148-152; (43-44) 174-179; (43-44) 184-185; (43-44) 225-230; (43-444) 233-235; (43-44) 255-256; (43-44) 279-281; (43-44) 282-287; (43-44) 293-301; (43-44) 329-332; (43-44) 327-328; (43-44) 333; (43-44) 335; (49-50) 205-214.

Zineb degradazione (43-44) 52-65.

Zineb dermatosi (43-44) 336.

Zineb potere curativo (40-41) 11-16.

Zineb translocazione (43-44) 334.

Zineb + Zolfo miscela sinergismo (43-44) 47-51.

Ziram (43-44) 89-96; (43-44) 231-232; (43-44) 277-278; (43-44) 293-301; (49-50) 165-166.

Ziram degradazione (43-44) 52-65.

Zolfi idrosospensibili antioidici (43-44) 77-85.

Zolfo (5) 25-31; (35-36) 113-116.

Zolfo + Zineb miscela sinergismo (43-44) 47-51.

Zucchero uva (40-41) 60.

# IV

# ELENCO DEI SOCI

DELLA

# SOCIETÀ ITALIANA DI FITOIATRIA

# PER L'ANNO 1959

Accunzi Michele, Salerno.
Actis Arturo, Milano.
Alghisi Paolo, Padova.
Bagnis Giuseppe, Cuneo.
Baldacci Elio, Milano.
Balduzzi L., Napoli.
Balli Fulvio, Imperia.
Baresi Faustino, Sanremo.
Barbieri Euro, Aosta-Ivrea.
Bassi Mario, Bologna.
Bassi R., Cuneo.
Bellemo L., Piacenza.
Belli Domenico, Milano.
Benedetti Armando, Voghera.
Benedetti Ruggero, Livorno.
Bernasconi Primo, Camerlata.
Bernocchi Brunellesco, Cagliari.
Bertini Silvano, Rigoli.
Bestagno Biga Maria Luigia, S. Remo.
Bestagno Giuseppe, Sanremo.
Betta Giuseppe, Ravenna.
Bettinelli Erminio, Cremona.
Bevilacqua P. Antonio, Venezia.
Biancardi Carlo, Codogno.
Biroli Carlo, Asti.
Bisi Ludovico, Padova.
Blumer Giovanni, Bergamo.
Bongiovanni Giancarlo, Bologna.
Boninconтro Italo, Cuneo.
Borzini Giovanni, Torino.
Bozzi Cesare, Piacenza.
Bozzi Clemente, Genova.
Branzanti Edoardo, Ravenna.
Brown University Library, Providence (U.S.A.).
Bufalini Luciano, Siracusa.
Buscemi Salvatore, Trapani.
Camera di Commercio, Bergamo.
Camera di Commercio, Milano.
Camera di Commercio, Pavia.
Canaletti Guido, Firenze.
Canniello Angelo, Roma.
Cantalamessa M., Napoli.
Carlotti A., Vicenza.
Casadei B., Riccione.
Casa Editrice Ulrico Hoepli, Milano.
Castelli Sergio, Persiceto.
Cataldo Antonio, Potenza.
Cavallazzi Mario, Roma.
Cavara Napoleone, Verona.
Cavazza Paolo, Arezzo.
Centre de Documentation - Bibliothèque, Paris (Francia).
Centro Incremento Frutticultura Ferrarese, Ferrara.
Ceppetelli Gaetano, Viterbo.
Cerruti Mario, Enna.
Ceruti G., Rovigo.
Ceruti Scurti Jole, Torino.
Cesari Guglielmo, Bologna.
Chiapparini Luigi, Milano.
Chiappero Alfredo, Torino.
Chiaromonte A., Firenze.
Ciaccia Ugo, Catania.
Ciccariello Luca, Foggia.
Ciccarone Antonio, Bari.
Ciferri Raffaele, Pavia.
Cipriani Luigi, Milano.
Clemente Guglielmo, Milano.
Compagnia Italiana Elicotteri, Roma.

Consorzio Cooperative Agricole, Bolzano.
Consorzio Difesa Fitosanitaria, Parma.
Consorzio Prov.le Agrario, Mantova.
Consorzio Prov.le Agrario, Pavia.
Consorzio Prov.le Agrario, Piacenza.
Consorzio Prov.le Agrario, Roma.
Consorzio Prov.le Vitic.-Frutt., Piacenza.
Cordelli Domenico, Massa Carrara.
Corpo Forestale dello Stato (Ispettorato Regionale), Milano.
Corradini Vittorio, Milano.
Corsetti Sergio, Feltre.
Corte Aldo, Pavia.
Cortona Guido, Casalpusterlengo.
Cuccuini Sergio, Grosseto.
Dagradi Sergio, Novara.
Dal Secco Rocco, Treviso.
De Angelis Francesco, Ascoli Piceno.
Del Bello F., Bari.
Della Beffa Giuseppe, Torino.
De Marzi Guido, Roma.
Di Lenna Plinio, Padova.
Di Palma Ennio, Latina.
Donati Antonio, Ragusa.
Dondoli Luciano, Rieti.
Duminuco G., Vercelli.
Ente Agrario Casalasco, Casalmaggiore (Cremona).
Ercoli Vittorio, Pescara.
Experiment Station, Honolulu (Hawaii).
Fabris Antonio, Milano.
Fanfani E., Palermo.
Fenili A., Lido di Camaiore.
Federconsorzi, Roma.
Ferrari Elio, Parma.
Ferrari Aggradi Carlo, Gorizia.
Ferraris Teresio, Cuneo.
Ferri Sandro, Fano.
Ficini Francesco, Pisa.
Figueroa Ezio, Bologna.
Filocamo E., Taranto.
Fiorillo Luigi, Ferrara.
Foddi Iosto, Sarzana.
Fogliani Giuseppe, Milano.
Fornigoni Attilio, Como.
Fortuna Concetto, Siracusa.
Francalanci Adelfo, Agrigento.
Galbiati Fausto, Milano.
Gambogi Piero, Pisa.
Gandin Addone, Udine.
Gardusi Andrea, Roma.
Gelmetti Angelo, Cremona.
Gioelli Felice, Ferrara.
Giovanelli G., Matera.
Giua C. A., Palermo.
Giussani Cosolo Alessandra, Fogliano.
Godino Ivan, Milano.
Grandinetti Luigi, Verona.
Graniti Antonio, Bari.
Grasso Domenico, Benevento.
Grasso Vincenzo, Roma.
Icaro Cornaglia Luigi, Pavia.
Institut National pour l'Etude Agronomique du Congo Belge, Bruxelles (Belgio).
Institut Phytopath. Benaki, Kiphissia-Athen (Grecia).
Ispettorato Comp.le Agr., Bari.
Ispettorato Comp.le Agr., Cagliari.
Ispettorato Comp.le Agr., Roma.
Ispettorato Comp.le Agr., Torino.

Ispettorato Prov.le Agr., Bolzano.
Ispettorato Prov.le Agr., Brindisi.
Ispettorato Prov.le Agr., Como.
Ispettorato Prov.le Agr., Imperia.
Ispettorato Prov.le Agr., Milano.
Ispettorato Prov.le Agr., Nuoro.
Ispettorato Prov.le Agr., Parma.
Ispettorato Prov.le Agr., Pavia.
Ispettorato Prov.le Agr., Pesaro.
Ispettorato Prov.le Agr., Pistoia.
Ispettorato Prov.le Agr., Rieti.
Ispettorato Prov.le Agr., Roma.
Ispettorato Prov.le Agr., Sassari.
Ispettorato Prov.le Agr., Teramo.
Ispettorato Prov.le Agr., Trento.
Istituto Coltiv. Arboree, Firenze.
Istituto Coltiv. Arboree, Torino.
Istituto Entom. Agraria, Padova.
Istituto Entom. Agraria, Sassari.
Istituto Genetica Agr., Lonigo.
Istituto Industrie Agr., Firenze.
Istituto Microbiol. Agr., Firenze.
Istituto Naz. Piante da Legno, Torino.
Istituto Patologia Forestale, Firenze.
Istituto Patologia Vegetale, Bari.
Istituto Patologia Vegetale, Catania.
Istituto Patologia Vegetale, Padova.
Istituto Patologia Vegetale, Pisa.
Istituto Patologia Vegetale, Sassari.
Istituto Patologia Vegetale, Torino.
Istituto Scientifico Sperimentale Tabacchi, Scafati.
Istituto di Sperimentazione per la Pioppicoltura, Casale Monferrato.
Istituto Tecnico Agrario, Bagnoregio.
Istituto Tecnico Agrario, Bologna.
Istituto Tecnico Agrario, Brescia.
Istituto Tecnico Agrario, Caltanissetta.
Istituto Tecnico Agrario, Conegliano Veneto.
Istituto Tecnico Agrario, Padova.
Istituto Tecnico Agrario, Pescia.
Istituto Tecnico Agrario, Reggio E.
Istituto Tecnico Agrario, Roma.
Istituto Tecnico Agrario, Todi.
Istituto Tecnico Agrario, Voghera.
Istituto Tecnico Agrario, Verona.
Laboratorio Crittogamico, Pavia.
Laboratorio Entomologia « Filippo Silvestri », Portici.
Laboratorio Patologia Vegetale, Portici.
LANGE & SPRINGER, Berlin-Wilmersdorf (Germania).
LECHTHALER Luis, Bolzano.
LENZA Guido, Salerno.
Libreria ZANICHELLI, Bologna.
LIFE SCIENCE Library, Lafayette, Indiana (U.S.A.).
LOMBARDI Enrico, Sassari.
LOVISOLO Osvaldo, Roma.
LUCHETTI Giovanni, Ferrara.
MADALUNI Franco, Latina.
MALAISI Giorgio, Roma.
MANCINI Franco, Padova.
MARCELLI Emanuel, Scafati.
MARCHETTI Angelo, Roma.
MARCHETTI Cesare, Ferrara.
MARETTI Lodovico, Reggio Emilia.
MARIOTTI Attilio, Verona.
MARTINI Mario, Varese.
MARVELLI Anchise, Roma.
MASETTI Cesare, Bologna.
MASSARI Enrico, Foggia.

Mastellari Beppino, Mirandola.
Messina P., Eboli.
Mazzoni Enrico, Bologna.
Mez E., Roma.
Minerbi Giuseppe, Ferrara.
Minervini Bruno, Brindisi.
Monastero Salvatore, Palermo.
Monti Loris, Bologna.
Morelli Alberto, Terni.
Motta Giovanni, Palermo.
Nacamuli Silvio, Bologna.
Navarotto Cesare, Milano.
Nazirato Agricoltura, Tripoli (Libia).
Nespoleti Varrone, Jesi.
New York Botanical Garden, New York (U.S.A.).
Nigi Mauro, Lecce.
Noviello Carmine, Portici.
Orbis Newsagency, Praha (Cecoslovacchia).
Office des Recherches Agronomiques Libanais, Tell Amara, Rayak-Lebanon.
Orzalesi A., Firenze.
Osservatorio Fitopatologico, Sez. Pat. Veg., Bologna.
Osservatorio Fitopatologico, Cagliari.
Osservatorio Fitopatologico, Catanzaro.
Osservatorio Fitopatologico, Sez. Entomol., Milano.
Osservatorio Fitopatologico, Pavia.
Osservatorio Fitopatologico, Palermo.
Osservatorio Fitopatologico, Pescara.
Osservatorio Fitopatologico, Sanremo.
Osservatorio Fitopatologico, Trieste.
Osservatorio Fitopatologico, Verona.
Padovani Francesco, Cosenza.
Pagni Marcello, Siena.
Parlani Dino, Teramo.
Pauselli A., Roma.
Pelluchi Luisa, Milano.
Pera Giuseppe, Lucca.
Perego Di Cremmago Ercole, Milano.
Perone Pacifico Carlo, Campobasso.
Pesante Aldo, Torino.
Phytopathologikos Stathmos, Volon, Volos (Grecia).
Piccarolo Giacomo, Torino.
Picco Dino, Pavia.
Pilo Angelo, Nuoro.
Pio Istituto Agricolo Vogherese, Voghera.
Poli Silvio, Viterbo.
Polo Gastone, Caserta.
Posteraro Venanzio, Reggio Calabria.
Pratolongo Ugo, Milano.
Predella Livio, Mantova.
Pucci Mario, Perugia.
Rangone Maria Maddalena, Torino.
Refatti Elvio, Milano.
Ribaldi Mario, Perugia.
Ricci Pino, Bologna.
Ricotti Dino, Pavia.
Rocca Franco, Alessandria.
Rosa Giovanni, Lugo.
Rosanelli Ferruccio, Merano.
Rossi Carlo, Chieti.
Rossi R., Bologna.
Rostirolla Giorgio, Torino.
Rota Pierantonio, Milano.
Rovidotti Vittorio, Frosinone.
Rubboli Italo, Ravenna.
Rubin Vittorio, Padova.
Ruffini Enrico, Pesaro.
Sabina Agricola (c/o Ispettorato Provinciale Agrario), Rieti.

Saggini Alessandro, Forlì.
Salerno Mario, Catania.
Salvaco Arnaldo, Napoli.
Salvaneschi Livio, Milano.
Santillo Giorgio, Macerata.
Sassi Giorgio, Genova.
Scagliarini Giorgio, Sondrio.
Scaramuzzi Giovanni, Catania.
Schiavi Livio, Milano.
Scuola Tecnica Agraria Statale, Cortona.
Sepe Angelo, Marigliano.
Seppi Fabio, Udine.
Serials Department, Urbana, Ill. (U.S.A.).
Servazzi Ottone, Sassari.
S.I.F.A., La Plaine, St. Denis, Seine (Francia).
SNAM - Biblioteca, Milano.
Societ Amonn, Bolzano.
Società Antony P. Cole, Milano.
Società Aziende Agrarie, Trento.
Società, Bombrini, Parodi-Delfino, Roma.
Società CO-FA, Milano.
Società Caffaro, Milano.
Società Chimiberg-Ovac, Bergamo.
Società Emelfa, Milano.
Società Filital Industrie Chimiche, Milano.
Società Formenti, Milano.
Società Garzanti, Milano.
Società Geigy, Milano.
Società Geigy, Roma.
Società I.M.E.P.I.A., Milano.
Società Ital-Agro, Grugliasco.
Società Margesin, Lana.
Società Montecatini, Milano.
Società Montecatini, Dr. Consolini, Milano.
Società Montecatini, Dr. Sartori, Milano.
Società Montecatini, Irag/Reparto Sicilia, Catania.
Società Montecatini, Ist. Ric. Agr., Milano.
Società Montecatini, Laboratorio Antiparassitari, Linate.
Società Montecatini, Laboratorio Sperimentale, Signa.
Società Montecatini, Segr. Amm.ne Delegata, Milano.
Società Montecatini, Segr. Amm.ne Delegata Serv. Patr., Milano.
Società Montecatini, Servizio Prop. Agr., Milano.
Società Montecatini, Servizio Prop. Agr., Roma.
Società Montecatini, Uff. Prop. Agr., Padova.
Società Mormino & Figlio, Termini Imerese.
Società Ortofrutticola, Albenga.
Società Pechiney-Progil, Parigi.
Società Philips-Roxane, Milano.
Società Ravit, Milano.
Società Rumianca, Torino.
Società Sandoz, Milano.
Società Santa Rita Mercantile, Catania.
Società Sariaf, Faenza.
Shell Italiana, Genova.
Società S.I.A.P.A., Roma.
Società Sipcam, Milano.
Società Solplant, Milano.
Società Tecniterra, Milano.
Società Terni, Roma.

Società Unione Commerciale Italiana, Genova.
Soldi Giuseppe, Robecco D'Oglio.
Spada Ampelio, Messina.
Stanford University Library, Standford, Calif. (U.S.A.).
Station Phytopathol., Patras (Grecia).
Stazione di Bieticoltura, Rovigo.
Stazione di Entomologia Agraria, Firenze.
Stazione di Patologia Vegetale, Roma.
Stazione Sperimentale Agraria, Bari.
Stazione Sperimentale di Floricoltura, Sanremo.
Stazione Sperimentale di Risicoltura, Vercelli.
Stazione Sperimentale Vitic.-Enol., Conegliano.
Swets e Zeitlinger, Amsterdam (Olanda).
Tagliati Ennio, Mantova.
Tamarri Sergio, Bologna.
Tangerini Sergio, Ferrara.
Tantex Techn., Atene (Grecia).
Terrosi Ugo, Roma.
Tesei Luciano, Cesena.
Tit. Landwirtschaftliche, Bonn (Germania).
Tolvei Nicola, Foggia.
Torasso Carlo, Torino.
Trabucchi Emilio, Milano.
Tramini Sergio, S. Bonifacio.
Troni Antonio, Brescia.
Trotter Alessandro, Vittorio Veneto.
Vagnoni Lucio, Vicenza.
Van Den Borre F., Treviso.
Vanzi Emilio, Avellino.
Vecoli Giancarlo, Lucca.
Vedani Aldo, Milano.
Venezia Mario, Roma.
Verneau Renato, Napoli.
Vernia L., Padova.
Vidali Angelo, Bolzano.
Vigoni Ignazio, Menaggio.
Villanova A., Belluno.
Vincenzoni W., Milano.
Visconti Filippo, Caltanisetta.
Volino A., Napoli.
Zanardi Davide, Pavia.
Zaniboni Alberto, Ostiglia.
Zappi Recordati Antonio, Roma.
Ziliani Castore, Bologna.
Znanstvena Knjizara, Zagabria (Jugoslavia).
Zollia Giancarlo, Catanzaro.
Zucchi Enzo, Parma.
Zucchini Giovanni, Canneto Pavese.
Zucchini Sergio, Mestre.

## SOCI D'ONORE

BLUMER S., Wadenswill (Svizzera).
CHABROLIN C., Paris (Francia).
DALMASSO G., Torino.
FABRE R., Paris (Francia).
HORSFALL J. C., New Haven, Conn. (U.S.A.).
LHOSTE J., Paris (Francia)
REGNIER R., Rouen (Francia).
SCAPACCINO M., Roma.
STEVENSON J. A., Beltsville, Md. (U.S.A.).
TILEMANS E., Bruxelles (Belgio) .
TROUVELOT B., Versailles (Francia).
VEZIN C., Paris (Francia).

## CONSIGLIO DIRETTIVO

Categoria n.° 1:

1) BALDACCI Prof. Elio
2) CIFERRI Prof. Raffaele
3) MARTELLI Prof. Minos
4) CRISTINZIO Prof. Michele
5) FABRIS Prof. Antonio

Categoria n.° 2:

1) BORZINI Prof. Giovanni
2) SIBILIA Prof. Cesare
3) MELIS Prof. Antonio
4) MARTELLI Prof. Giuseppe
5) SCARAMUZZI Prof. Giovanni

Categoria n.° 3:

1) Società Montecatini
2) Società S.I.A.P.A.
3) Società Garzanti
4) Società Amonn
5) Società Bombrini, Parodi-Delfino.

Categoria n.° 4:

1) MINERBI Dr. Giuseppe
2) PICCAROLO Prof. Giacomo
3) BARGIONI Dr. Giorgio
4) CORTONA Per. Agr. Guido
5) MEDICI Prof. Giuseppe

Sindaci:

1) Ghillini Prof. Carlo Alberto
2) Godino Dr. Ivan
3) Cano Dr. Franco

## CARICHE SOCIALI

Presidente: Ciferri Prof. Raffaele; Vice-Presidenti: Martelli Prof. Minos e Scarponi Prof. Filippo, in rappresentanza della Società Montecatini; Segretario: Baldacci Prof. Elio; Vice-Segretario: Minerbi Dr. Giuseppe; Tesoriere: Scaramuzzi Prof. Giovanni.

# Aspor

**MONTECATINI**

contro
la peronospora

MONTECATINI
MILANO

636 UFFICIO PUBBLICITÀ MONTECATINI

# ZOLFI VENTILATI TREZZA E ALBANI

# ZOLFO COLLOIDALE MONTECATINI

contro l'oidio

le armi migliori
per la difesa anticrittogamica della vite

*Per una migliore difesa*
*delle piante*
*da frutto, da orto, da fiore*
*ed ornamentali*

# antiparassitari AMONN

- UNA TRADIZIONE
- UNA LUNGA ESPERIENZA
  AL SERVIZIO DELL'AGRICOLTURA

AMONN 1802

I. F. AMONN S.P.A. BOLZANO
FABBRICA ANTIPARassitari

## Contro la PERONOSPORA e l'OIDIO della vite

CUPROTHEX B.P.D.

SULFOSOL RAMATO B.P.D. 5

portano al massimo la resa dei vostri vigneti

**CUPROTHEX**
contro la Peronospora

**SULFOSOL ramato 5**
contro l'Oidio

BOMBRINI PARODI-DELFINO

*Per informazioni rivolgersi all'* Ufficio Tecnico Agrario *della*
BOMBRINI PARODI-DELFINO - Roma - Via del Corso, 267 ● Milano - Via Palestro, 2

*Contro*
*tutti i parassiti*
*di tutte*
*le colture*

SPECIALITA'
AGRICOLE

**Ravit**

INSETTICIDI-ANTICRITTOGAMICI-ERBICIDI

RAVIT Via S. Vittore al Teatro N. 1 - **MILANO**

# *Cerealicultori*

Per difendere le Vostre colture

Per aumentare la produzione

**A G R O X O N E**

Diserbante selettivo ormonico a base di

" METHOXONE „

Con **AGROXONE:**

- ✦ Aumento di produzione
- ✦ Risparmio di tempo, di fatica e di concimi
- ✦ Facilità di mietitura

e principalmente

Sicurezza assoluta di non arrecare danno al frumento

Con AGROXONE: diminuzione dei costi di produzione

---

**S O L P L A N T - S.p.A. - M I L A N O**

**Via Borromei, 1 B/8**

# Il segreto del ricco raccolto si chiama DITHANE Z-78

Sapete perché l'agricoltura più fiorente del mondo è quella americana? Una delle principali ragioni è che gli americani applicano nella lotta contro le malattie delle piante i più efficaci prodotti che la scienza procura. Il DITHANE Z 78 è il prodotto usato dagli agricoltori degli Stati Uniti contro le malattie della vite, dei pomodori, delle mele, delle pere, etc... Esso assicura non solo un'efficace protezione contro le malattie, ma soprattutto una eccezionale floridezza e abbondanza del raccolto.

Ecco le malattie contro le quali l'azione del DITHANE Z 78 si esplica nel modo più efficace: peronospora, cercospora, ruggine, ticchiolatura, antracnosi, septoriosi, alternaria, seccume. Se i vostri orti o frutteti sono stati infestati da una di queste malattie, trattateli da ora in avanti preventivamente con DITHANE Z 78: il vostro reddito aumenterà d'incanto!

● *Vi ricordiamo che la stessa grande Ditta produttrice del DITHANE Z 78 diffonde in Italia altri due miracolosi prodotti:* Karathane *contro l'oidio (mal bianco della vite) e* Kelthane *contro i ragni rossi.*

***Si trova in Italia presso:***

*Amonn S.A.* - Bolzano
*Aziende Agrarie* - Trento
*B.P.D.* - Roma
*Ravit* - Milano
*S.I.A.P.A.* - Roma

# DITHANE Z-78

**Il primo fungicida organico del mondo!**

# MANUALI S. I. F.

N. 1. - BELLONI V. G., *Repertorio di fitofarmaci e guida alla lotta antiparassitaria.* (Esaurito).

N. 2. - PIGNATTI S. e MONTEMARTINI A., *Dizionarietto poliglotta dei nomi delle malerbe.* 1959. - L. 1.000.

N. 3. - ZANARDI D., *Repertorio degli antiparassitari agricoli registrati in Italia.* 1959. - L. 3.500.

N. 4. - CIFERRI R. e PIGNATTI S., *La facile identificazione delle erbe infestanti d'Italia.* 1960.

N. 5. - AUTORI VARI, *Biometria applicata alle malattie delle piante coltivate.* (In preparazione).

N. 6. - AUTORI VARI, *Vocabolario poliglotta di malattie e parassiti delle piante agrarie.* (In preparazione).

(Sconto del 10% ai soci della S.I.F.)

# Altre pubblicazioni S. I. F.

CIFERRI R., *Guida dei prodotti chimici impiegati come antiparassitari agricoli.* (In continuazione. Pubblicate n. 302 voci; n. 44 voci circa in corso di stampa. Prezzo delle voci e dei classificatori su richiesta. Le voci mancanti saranno pubblicate entro quest'anno. Seguiranno annualmente le voci aggiuntive e le eventuali nuove edizioni di voci precedentemente edite).

——, *Indice generale dei fascicoli N. 1-50 del «Notiziario sulle Malattie delle Piante».* L. 1000.

——, *Carta della compatibilità per gli insetticidi e gli anticrittogamici.*

——, *Indice della «Guida dei prodotti chimici impiegati come antiparassitari agricoli».* 1959. Edizioni brochure L. 1000. Edizione a fogli mobili L. 2000. Due classificatori per detta L. 1000. (Sconto del 10% ai soci della S.I.F.).

# S. I. A. P. A.

rivenditori: consorzi agrari provinciali

## PRODOTTI ANTIPARASSITARI PER L'AGRICOLTURA

Per informazioni e notizie rivolgersi alla S. I. A. P. A.

**ROMA** - Via Yser, 16 - **ROMA**